

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8200716482

Spol: M

Datum rođenja: 22.11.2015

Datum zaprimanja uzorka: 09.12.2015

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: DE 09 48421703 INCREDIBL

Majka: HR 8200204473

Majčin otac: DE 09 38574594 STRELLAS

Rang po polubračići SI (GZW): 622 / 655

Rang po polubračići ESI (OEZW): 505 / 655

MG: A2A2 F4M+- AB Pp*

Posjednik: PROIZ.ML. I RASPLOD.GRLA DOMITRAN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	85	2	79	94	3	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	87	4	88	89	4	48
	indeks mesnatosti	g	86	0	74	101	-1	43
	fitnes	g	106	-2	83	105	0	45
	ekološki selekc. indeks	g	95	1	84	100	1	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-712	179	81	-629	189	47
	dnevna kol. masti	g	-17.4	7.1	81	-12.5	7.7	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	-19.8	4.8	80	-17	5.5	46
	dnevni sadržaj masti	g	0.16	-0.01	81	0.18	-0.01	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.07	-0.03	80	0.07	-0.02	46
3.Meso	neto prirast	g	78	0	75	94	0	43
	randman	g	92	0	75	106	0	43
	klase mesa	g	93	1	73	100	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	100	-1	74	101	-1	43
	perzistencija	g	93	-1	81	99	-1	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	98	-2	84	102	-1	46
	broj somatskih stanica	g	100	-1	80	103	-1	44
	protok mlijeka	g	81	-1	85	83	0	46
	mastitis	g	96	-3	65	96	0	40
	ciste	g	109	0	68	103	1	41
	mirnoća kod mužnje	g	97	0	66	98	0	40
6.Plodnost	plodnost	g	115	0	73	107	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	116	-1	79	106	1	44
	lakoća tel. maternalna	g	95	-1	76	98	0	44
	vitalnost	g	109	-1	71	103	0	42
	poremećaj plodnosti	g	103	0	69	100	1	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	87	0	81	96	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	98	0	71	99	0	42
	skupna ocj. noge	g	112	0	66	105	0	41
	skupna ocj. vime	g	99	-1	83	99	-1	45
	visina križa	g	91	0	79	99	0	44
	duljina leđa	g	85	-1	74	95	0	43
	širina zdjelice	g	86	-1	73	95	1	43
	dubina trupa	g	84	-1	72	88	-1	42
	položaj zdjelice	g	115	1	75	111	0	43
	kut skoč. zgloba	g	92	-1	76	100	0	43
	izraž. skoč. zgloba	g	99	-2	76	106	0	43
	putice	g	114	0	71	106	0	42
	visina papaka	g	99	0	63	93	1	40
	dulj. pred. vimena	g	100	-1	72	98	-2	42
	dulj. zad. vimena	g	96	0	72	91	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8200716482

Spol: M

Datum rođenja: 22.11.2015

Datum zaprimanja uzorka: 09.12.2015

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: DE 09 48421703 INCREDIBL

Majka: HR 8200204473

Majčin otac: DE 09 38574594 STRELLAS

Rang po polubračići SI (GZW): 622 / 655

Rang po polubračići ESI (OEZW): 505 / 655

MG: A2A2 F4M+- AB Pp*

Posjednik: PROIZ.ML. I RASPLOD.GRLA DOMITRAN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	94	-2	75	98	-2	43
	susp. ligament	g	108	0	70	105	0	42
	dubina vimena	g	98	0	78	106	0	44
	duljina sisa	g	89	1	82	87	0	45
	debljina sisa	g	94	0	73	92	0	43
	smjer zad. sisa	g	97	0	79	99	0	44
	položaj prednjih sisa	g	101	0	85	100	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	99	-1	77	104	0	44
	čistoća vimena	g	104	1	73	105	1	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	101	0	73	107	0	42

LEGENDA:

Pedigre info = status porijekla

- majka je genotipizirana
- majka nije genotipizirana
- nm - nepoznata majka u DEA sustavu gen. vrednovanja
- no - nepoznat otac u DEA sustavu gen. vrednovanja
- gk - genetski konflikt
- nmo - nepoznat otac i majka ili nije dostupna klasična UV za oba prednika

UV = standardizirana uzgojna vrijednost (UV12) / *svojstva mliječnosti imaju izraženu apsolutnu UV (UVaps)

d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 2512 i 2511

R = pouzdanost (reliability) izražena u postocima

MG = MonoGenska svojstva

- tip 1 genski defekti: nositelj defekta (+-) / ispoljava defekt (-)
- tip 2 genske osobine
- test: H=haplotip test / M=marker test

tip	oznaka	monogensko svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
1	FH4	Haplotip simentalaskog goveda 4	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova