

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201250107

Spol: M

Datum rođenja: 10.01.2020

Datum zaprimanja uzorka: 25.02.2020

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Otac: DE 09 47357352 SEHRGUT

Majka: HR 8200752439

Majčin otac: DE 09 44001466 HUMPERT

Rang po polubračići SI (GZW): 613 / 671

Rang po polubračići ESI (OEZW): 580 / 671

MG: A2A2 BB pp*

Posjednik: PROIZ.ML. I RASPLOD.GRLA DOMITRAN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	101	-3	78	105	-2	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	106	-2	87	106	-1	46
	indeks mesnatosti	g	99	-1	75	102	-1	43
	fitnes	g	94	-1	83	97	-1	45
	ekološki selekc. indeks	g	101	-3	84	103	-2	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	459	-62	80	312	-43	45
	dnevna kol. masti	g	4.5	-2.6	79	4.2	-1.4	44
	dnevna kol. bjelančevina	g	12.1	-2.1	79	11.3	-1.4	44
	dnevni sadržaj masti	g	-0.17	0	79	-0.1	0	44
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.05	0	79	0	0	44
3.Meso	neto prirast	g	109	0	76	106	0	43
	randman	g	95	0	76	100	0	43
	klase mesa	g	99	0	74	102	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	96	-1	75	100	0	43
	perzistencija	g	96	-1	79	98	1	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	107	-1	84	108	0	46
	broj somatskih stanica	g	110	-1	80	110	-1	45
	protok mlijeka	g	92	-1	86	94	-1	46
	mastitis	g	100	-1	65	101	-1	40
	ciste	g	99	0	69	98	-1	42
	mirnoća kod mužnje	g	105		67	101		41
6.Plodnost	plodnost	g	85	0	74	89	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	106	0	79	103	-1	45
	lakoća tel. maternalna	g	94	-1	76	93	-1	44
	vitalnost	g	106	-1	72	104	-1	42
	poremećaj plodnosti	g	94	1	69	94	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	97	1	82	89	-1	45
	skupna ocj. mišićavost	g	103	0	72	97	-1	43
	skupna ocj. noge	g	103	-1	68	104	0	41
	skupna ocj. vime	g	95	-1	84	94	-1	45
	visina križa	g	95	0	79	89	0	45
	duljina leđa	g	98	0	75	94	0	43
	širina zdjelice	g	96	0	73	89	0	43
	dubina trupa	g	100	0	73	95	0	43
	položaj zdjelice	g	104	0	76	99	0	44
	kut skoč. zgloba	g	89	-1	77	101	1	44
	izraž. skoč. zgloba	g	90	-1	77	100	1	44
	putice	g	105	0	72	100	0	43
	visina papaka	g	105	0	64	102	0	40
	dulj. pred. vimena	g	108	-1	73	107	-1	43
	dulj. zad. vimena	g	99	0	73	104	-1	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201250107

Spol: M

Datum rođenja: 10.01.2020

Datum zaprimanja uzorka: 25.02.2020

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Otac: DE 09 47357352 SEHRGUT

Majka: HR 8200752439

Majčin otac: DE 09 44001466 HUMPERT

Rang po polubračići SI (GZW): 613 / 671

Rang po polubračići ESI (OEZW): 580 / 671

MG: A2A2 BB 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	95	-1	76	94	-1	43
	susp. ligament	g	106	0	71	105	0	42
	dubina vimena	g	94	0	79	88	-1	44
	duljina sisa	g	114	1	83	108	1	45
	debljina sisa	g	107	0	74	99	1	43
	smjer zad. sisa	g	116	0	80	107	-1	45
	položaj prednjih sisa	g	104	0	86	103	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	118	0	78	106	-1	44
	čistoća vimena	g	105	-1	73	103	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	97		74	101		43

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 2508 i 2504

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
2	KKAS	Kapa kazein			BB	poželjni genotip kod proizvodnje sira
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima