

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8200775045
Datum zaprimanja uzorka: 13.04.2016
Otac: DE 09 48421703 INCREDIBL
Rang po polubraći SI (GZW): 132 / 655
MG: A2A2 AA Pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 3200455878

Datum rođenja: 16.02.2016
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: DE 09 40454399 WIDO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 93 / 655
Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	104	0	79	101	0	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	91	0	87	92	0	42
	indeks mesnatosti	g	109	0	76	103	0	37
	fitnes	g	113	0	84	109	0	41
	ekološki selekc. indeks	g	108	0	85	104	0	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-374	0	80	-261	0	39
	dnevna kol. masti	g	-19.8	0	80	-17.8	0	39
	dnevna kol. bjelančevina	g	-6.2	0	79	-5.8	0	39
	dnevni sadržaj masti	g	-0.05	0	80	-0.08	0	39
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.09	0	79	0.05	0	39
3.Meso	neto prirast	g	96	0	77	95	0	37
	randman	g	118	0	76	109	0	37
	klase mesa	g	103	0	76	100	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	105	0	75	106	0	39
	perzistencija	g	102	0	80	99	0	39
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	103	0	85	106	0	42
	broj somatskih stanica	g	105	0	81	106	0	39
	protok mlijeka	g	96	0	87	89	0	39
	mastitis	g	100	0	67	102	0	37
	ciste	g	108	0	70	105	0	37
	mirmoća kod mužnje	g	95	0	68	99	0	37
6.Plodnost	plodnost	g	120	0	75	110	0	38
	lakoća tel. paternalna	g	97	0	80	98	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	102	0	77	104	0	38
	vitalnost	g	100	0	73	98	0	38
	poremećaj plodnosti	g	97	0	71	98	0	37
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	96	0	82	100	0	39
	skupna ocj. mišićavost	g	100	0	73	99	0	38
	skupna ocj. noge	g	105	0	69	107	0	38
	skupna ocj. vime	g	88	0	85	95	0	39
	visina križa	g	101	0	80	104	0	39
	duljina leđa	g	97	0	75	101	0	39
	širina zdjelice	g	90	0	74	94	0	38
	dubina trupa	g	87	0	73	90	0	38
	položaj zdjelice	g	114	0	77	114	0	39
	kut skoč. zgloba	g	99	0	78	100	0	39
	izraž. skoč. zgloba	g	103	0	78	108	0	39
	putice	g	107	0	73	105	0	38
	visina papaka	g	103	0	66	99	0	37
	dulj. pred. vimena	g	101	0	73	103	0	38
	dulj. zad. vimena	g	95	0	74	96	0	38

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8200775045

Spol: M

Datum rođenja: 16.02.2016

Datum zaprimanja uzorka: 13.04.2016

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 20.11.2025

Otac: DE 09 48421703 INCREDIBL

Majka: HR 3200455878

Majčin otac: DE 09 40454399 WIDO

Rang po polubračići SI (GZW): 132 / 655

Rang po polubračići ESI (OEZW): 93 / 655

MG: A2A2 AA Pp*

Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	86	0	77	93	0	39
	susp. ligament	g	97	0	72	101	0	38
	dubina vimena	g	100	0	80	102	0	39
	duljina sisa	g	92	0	83	91	0	39
	debljina sisa	g	89	0	75	90	0	39
	smjer zad. sisa	g	87	0	81	89	0	39
	položaj prednjih sisa	g	84	0	87	95	0	39
	položaj zadnjih sisa	g	91	0	79	93	0	39
	čistoća vimena	g	98	0	74	102	0	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	104	0	75	106	0	38

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 2511 i 2508

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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova