

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201406556
Datum zaprimanja uzorka: 26.04.2024
Otac: DE 09 53765346 ICEBREAKER
Rang po polubraču SI (GZW): 377 / 583
MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 4201176568

Datum rođenja: 16.05.2021
Datum objave gUV (MP): 05.08.2025
Majčin otac: DE 09 46673832 WOBBLER
Rang po polubraču ESI (OEZW): 402 / 583
Posjednik: IVICA MIKULINJAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	109	-1	78	114	-1	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	112	0	87	107	0	39
	indeks mesnatosti	g	103	0	76	106	0	34
	fitnes	g	98	0	83	108	-1	39
	ekološki selekc. indeks	g	107	-1	84	112	-1	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	351	-35	80	222	-32	36
	dnevna kol. masti	g	15.4	-1	79	6.3	-0.9	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	17.1	-0.8	79	12.2	-0.7	35
	dnevni sadržaj masti	g	0.01	0.01	79	-0.04	0	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.05	0	79	0.05	0	35
3.Meso	neto prirast	g	98	-1	76	99	0	34
	randman	g	103	-1	76	105	0	34
	klase mesa	g	104	0	74	107	-1	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	98	1	74	107	0	35
	perzistencija	g	103	0	79	104	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	93	-1	84	104	0	39
	broj somatskih stanica	g	94	-1	80	105	0	36
	protok mlijeka	g	96	-1	86	90	0	36
	mastitis	g	96	0	64	104	0	32
	ciste	g	96	1	68	102	0	34
	mirnoća kod mužnje	g	98		66	99		33
6.Plodnost	plodnost	g	99	1	74	106	0	34
	lakoća tel. paternalna	g	110	0	79	103	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	93	0	76	96	1	35
	vitalnost	g	111	0	72	105	0	34
	poremećaj plodnosti	g	94	-1	69	99	-1	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	87	0	82	89	-1	36
	skupna ocj. mišićavost	g	97	-1	72	104	0	35
	skupna ocj. noge	g	101	0	67	101	0	34
	skupna ocj. vime	g	90	0	84	93	-1	35
	visina križa	g	90	0	79	92	0	35
	duljina leđa	g	85	0	74	90	0	35
	širina zdjelice	g	89	-1	73	89	-1	35
	dubina trupa	g	84	-1	73	87	0	35
	položaj zdjelice	g	103	1	76	106	1	35
	kut skoč. zgloba	g	98	0	77	99	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	102	1	77	98	0	35
	putice	g	96	0	72	99	0	35
	visina papaka	g	98	0	64	103	0	34
	dulj. pred. vimena	g	98	0	72	95	0	35
	dulj. zad. vimena	g	97	0	73	95	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201406556
Datum zaprimanja uzorka: 26.04.2024
Otac: DE 09 53765346 ICEBREAKER
Rang po polubraći SI (GZW): 377 / 583
MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 4201176568

Datum rođenja: 16.05.2021
Datum objave gUV (MP): 05.08.2025
Majčin otac: DE 09 46673832 WOBBLER
Rang po polubraći ESI (OEZW): 402 / 583
Posjednik: IVICA MIKULINJAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	88	0	76	96	0	35
	susp. ligament	g	98	1	71	97	0	35
	dubina vimena	g	89	-1	79	98	0	35
	duljina sisa	g	89	0	83	96	0	36
	debljina sisa	g	96	0	74	100	0	35
	smjer zad. sisa	g	105	0	80	97	0	35
	položaj prednjih sisa	g	87	1	86	87	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	90	1	78	90	0	35
	čistoća vimena	g	92	0	73	93	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	96		74	98		34

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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima