

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201676686
Datum zaprimanja uzorka: 26.04.2024
Otac: DE 09 53347849 MONOPOLY

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 5201179843

Datum rođenja: 27.02.2024
Datum objave gUV (MP): 05.08.2025
Majčin otac: DE 09 51718913
HOKUSPOKU

Rang po polubraći SI (GZW): 155 / 235
MG: A1A2 AB PP*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 105 / 235
Posjednik: LUKA ŠPEHAR

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijски indeks	g	120	1	78	127	0	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	109	0	86	117	0	47
	indeks mesnatosti	g	107	0	75	104	-1	43
	fitnes	g	114	0	83	114	0	45
	ekološki selekc. indeks	g	120	0	84	122	-1	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	364	54	80	751	24	45
	dnevna kol. masti	g	8.3	-0.6	79	18.6	-0.4	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	16.8	2	78	28.7	1.4	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.08	-0.03	79	-0.14	-0.02	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.05	0.01	78	0.02	0	45
3.Meso	neto prirast	g	108	0	76	108	0	44
	randman	g	111	0	75	106	0	43
	klase mesa	g	98	0	74	98	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	110	0	73	111	-1	42
	perzistencija	g	114	0	79	112	0	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	114	-1	84	111	0	46
	broj somatskih stanica	g	108	-1	80	109	0	45
	protok mlijeka	g	95	1	86	90	-1	46
	mastitis	g	120	1	62	108	-1	38
	ciste	g	94	0	67	100	0	40
	mirnoća kod mužnje	g	105		64	102		38
6.Plodnost	plodnost	g	105	1	73	108	1	42
	lakoća tel. paternalna	g	97	0	79	97	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	96	0	76	99	0	44
	vitalnost	g	105	0	72	105	-1	43
	poremećaj plodnosti	g	97	0	68	102	0	40
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	120	0	82	114	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	111	0	71	105	0	42
	skupna ocj. noge	g	101	0	66	105	0	40
	skupna ocj. vime	g	112	0	83	113	0	45
	visina križa	g	121	-1	79	114	0	44
	duljina leđa	g	114	-1	74	115	0	43
	širina zdjelice	g	114	0	73	109	1	43
	dubina trupa	g	114	0	72	112	1	42
	položaj zdjelice	g	98	0	75	99	0	43
	kut skoč. zgloba	g	108	0	76	105	-1	43
	izraž. skoč. zgloba	g	95	-1	76	103	-1	43
	putice	g	102	0	71	101	0	42
	visina papaka	g	108	0	63	108	-1	39
	dulj. pred. vimena	g	97	0	72	103	0	42

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201676686
Datum zaprimanja uzorka: 26.04.2024
Otac: DE 09 53347849 MONOPOLY

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 5201179843

Datum rođenja: 27.02.2024
Datum objave gUV (MP): 05.08.2025
Majčin otac: DE 09 51718913
HOKUSPOKU

Rang po polubraći SI (GZW): 155 / 235
MG: A1A2 AB PP*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 105 / 235
Posjednik: LUKA ŠPEHAR

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	87	0	72	94	1	43
	kut pred. vimena	g	109	0	75	108	0	43
	susp. ligament	g	102	1	70	103	0	42
	dubina vimena	g	117	-1	79	110	-2	44
	duljina sisa	g	94	-1	82	100	-1	45
	debljina sisa	g	106	0	74	103	1	43
	smjer zad. sisa	g	109	0	79	107	0	44
	položaj prednjih sisa	g	108	-1	86	113	-1	46
	položaj zadnjih sisa	g	110	0	77	107	0	44
	čistoća vimena	g	105	0	73	104	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	92		72	98		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 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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	PP	životinja bez rogova