

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201235669
Datum zaprimanja uzorka: 26.04.2024
Otac: DE 09 47679302 MOGUL

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025
Majka: DE 0952556287

Datum rođenja: 04.01.2020
Datum objave gUV (MP): 01.04.2025
Majčin otac: DE 09 50265122
EVERGOOD

Rang po polubraći SI (GZW): 616 / 853
MG: A2A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 696 / 853
Posjednik: MILE ŠPEHAR

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	104	0	78	104	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	102	0	87	101	0	40
	indeks mesnatosti	g	99	0	75	101	0	34
	fitnes	g	104	0	83	101	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	101	0	84	101	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-151	0	80	-63	0	37
	dnevna kol. masti	g	4.5	0	79	2.9	0	36
	dnevna kol. bjelanjčevina	g	2.7	0	79	1.6	0	36
	dnevni sadržaj masti	g	0.13	0	79	0.07	0	36
	dnevni sadržaj bjelanjčevina	g	0.1	0	79	0.05	0	36
3.Meso	neto prirast	g	96	0	76	101	0	34
	randman	g	100	0	76	102	0	34
	klase mesa	g	101	0	74	99	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	104	0	75	102	0	36
	perzistencija	g	96	0	79	93	0	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	105	0	84	98	0	39
	broj somatskih stanica	g	109	0	80	100	0	36
	protok mlijeka	g	96	0	86	99	0	36
	mastitis	g	92	0	64	96	0	33
	ciste	g	106	0	68	103	0	34
	mirnoća kod mužnje	g	92		67	99		34
6.Plodnost	plodnost	g	105	0	74	106	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	92	0	80	94	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	97	0	76	99	0	35
	vitalnost	g	98	0	72	100	0	35
	poremećaj plodnosti	g	105	0	69	103	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	102	0	82	102	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	106	0	72	102	0	35
	skupna ocj. noge	g	101	0	67	102	0	35
	skupna ocj. vime	g	103	0	84	106	0	36
	visina križa	g	101	0	79	101	0	35
	duljina leđa	g	101	0	74	102	0	35
	širina zdjelice	g	100	0	73	102	0	35
	dubina trupa	g	109	0	72	105	0	35
	položaj zdjelice	g	117	0	76	107	0	35
	kut skoč. zgloba	g	112	0	77	108	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	105	0	77	109	0	35
	putice	g	104	0	72	100	0	35
	visina papaka	g	104	0	64	101	0	34
	dulj. pred. vimena	g	96	0	72	99	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201235669
Datum zaprimanja uzorka: 26.04.2024
Otac: DE 09 47679302 MOGUL

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025
Majka: DE 0952556287

Datum rođenja: 04.01.2020
Datum objave gUV (MP): 01.04.2025
Majčin otac: DE 09 50265122
EVERGOOD

Rang po polubraći SI (GZW): 616 / 853
MG: A2A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 696 / 853
Posjednik: MILE ŠPEHAR

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	100	0	73	101	0	35
	kut pred. vimena	g	96	0	76	99	0	35
	susp. ligament	g	111	0	70	103	0	35
	dubina vimena	g	104	0	79	104	0	35
	duljina sisa	g	102	0	83	98	0	36
	debljina sisa	g	108	0	74	102	0	35
	smjer zad. sisa	g	120	0	80	113	0	35
	položaj prednjih sisa	g	108	0	86	109	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	114	0	78	110	0	35
	čistoća vimena	g	105	0	73	103	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	95		73	95		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 2505 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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima