

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201528143
Datum zaprimanja uzorka: 30.09.2022
Otac: DE 09 54725619 HEX HEX
Rang po polubraći SI (GZW): 176 / 222
MG: A2A2 AA PP*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024
Majka: HR 0201275287

Datum rođenja: 17.07.2022
Datum objave gUV (MP): 20.03.2025
Majčin otac: DE 09 46894585 VOTARY
Rang po polubraći ESI (OEZW): 142 / 222
Posjednik: TIHOMIR KOŠČEVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	110	0	78	114	0	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	102	0	87	110	0	47
	indeks mesnatosti	g	99	0	76	101	0	44
	fitnes	g	112	0	83	106	0	45
	ekološki selekc. indeks	g	109	0	84	109	0	45
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-104	0	80	422	0	45
	dnevna kol. masti	g	5.6	0	79	15.7	0	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	0.4	0	79	13.3	0	45
	dnevni sadržaj masti	g	0.12	0	79	-0.02	0	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.05	0	79	-0.02	0	45
3.Meso	neto prirast	g	100	0	76	110	0	44
	randman	g	96	0	75	91	0	43
	klase mesa	g	102	0	75	106	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	112	0	74	105	0	42
	perzistencija	g	85	0	79	87	0	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	106	0	84	103	0	46
	broj somatskih stanica	g	107	0	80	105	0	45
	protok mlijeka	g	93	0	86	91	0	46
	mastitis	g	103	0	63	100	0	38
	ciste	g	96	0	68	96	0	40
6.Plodnost	plodnost	g	108	0	73	105	0	42
	lakoća tel. paternalna	g	122	0	79	110	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	100	0	77	103	0	44
	vitalnost	g	123	0	73	113	0	43
	poremećaj plodnosti	g	107	0	69	104	0	41
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	96	0	82	104	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	114	0	72	119	0	43
	skupna ocj. noge	g	106	0	68	103	0	41
	skupna ocj. vime	g	106	0	84	102	0	46
	visina križa	g	95	0	79	101	0	45
	duljina leđa	g	96	0	75	103	0	43
	širina zdjelice	g	97	0	74	105	0	43
	dubina trupa	g	102	0	73	109	0	43
	položaj zdjelice	g	102	0	76	108	0	44
	kut skoč. zgloba	g	98	0	77	100	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	95	0	77	90	0	44
	putice	g	107	0	72	107	0	42
	visina papaka	g	101	0	64	106	0	40
	dulj. pred. vimena	g	102	0	73	106	0	43
	dulj. zad. vimena	g	103	0	73	105	0	43
	kut pred. vimena	g	111	0	76	106	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201528143
Datum zaprimanja uzorka: 30.09.2022
Otac: DE 09 54725619 HEX HEX
Rang po polubraći SI (GZW): 176 / 222
MG: A2A2 AA PP*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024
Majka: HR 0201275287

Datum rođenja: 17.07.2022
Datum objave gUV (MP): 20.03.2025
Majčin otac: DE 09 46894585 VOTARY
Rang po polubraći ESI (OEZW): 142 / 222
Posjednik: TIHOMIR KOŠČEVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	92	0	71	95	0	42
	dubina vimena	g	101	0	79	96	0	44
	duljina sisa	g	95	0	83	103	0	46
	debljina sisa	g	104	0	74	106	0	43
	smjer zad. sisa	g	103	0	80	100	0	45
	položaj prednjih sisa	g	105	0	87	97	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	97	0	78	98	0	44
	čistoća vimena	g	98	0	73	100	0	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 2503 i 2502
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