

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201562788
Datum zaprimanja uzorka: 20.06.2023
Otac: DE 09 53973534 VICTIM
Rang po polubraći SI (GZW): 1 / 225
MG:

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025
Majka: HR 5201196770

Datum rođenja: 16.03.2023
Datum objave gUV (MP): 01.04.2025
Majčin otac: DE 09 47424346 HURLY
Rang po polubraći ESI (OEZW): 5 / 225
Posjednik: BOŽIDAR DOMITRAN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	124	0	78	113	0	32
	dnevni indeks mliječnosti	g	117	0	86	109	0	34
	indeks mesnatosti	g	110	0	75	106	0	43
	fitnes	g	110	0	83	108	0	36
	ekološki selekc. indeks	g	119	0	84	111	0	36
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	423	0	79	191	0	31
	dnevna kol. masti	g	29.3	0	79	13.4	0	31
	dnevna kol. bjelančevina	g	19.7	0	78	9.9	0	31
	dnevni sadržaj masti	g	0.14	0	79	0.07	0	31
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.05	0	78	0.04	0	31
3.Meso	neto prirast	g	111	0	76	104	0	43
	randman	g	110	0	76	106	0	43
	klase mesa	g	104	0	74	103	0	42
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	110	0	74	106	0	33
	perzistencija	g	104	0	79	99	0	31
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	110	0	84	105	0	36
	broj somatskih stanica	g	107	0	80	103	0	31
	protok mlijeka	g	93	0	86	96	0	31
	mastitis	g	114	0	63	105	0	38
	ciste	g	95	0	68	94	0	40
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	94		67	95		40
	plodnost	g	102	0	73	100	0	42
	lakoća tel. paternalna	g	94	0	79	97	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	106	0	76	103	0	43
	vitalnost	g	101	0	72	103	0	42
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	98	0	69	101	0	41
	skupna ocj. okvir	g	121	0	82	114	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	96	0	72	100	0	42
	skupna ocj. noge	g	105	0	67	103	0	41
	skupna ocj. vime	g	103	0	84	104	0	45
	visina križa	g	124	0	79	115	0	44
	duljina leđa	g	121	0	74	115	0	43
	širina zdjelice	g	112	0	73	110	0	42
	dubina trupa	g	111	0	72	113	0	42
	položaj zdjelice	g	101	0	76	104	0	43
	kut skoč. zgloba	g	111	0	77	103	0	43
	izraž. skoč. zgloba	g	107	0	77	101	0	44
	putice	g	103	0	71	101	0	42
	visina papaka	g	100	0	64	105	0	39
	dulj. pred. vimena	g	92	0	72	102	0	42
	dulj. zad. vimena	g	102	0	73	111	0	42

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201562788
Datum zaprimanja uzorka: 20.06.2023
Otac: DE 09 53973534 VICTIM
Rang po polubraći SI (GZW): 1 / 225
MG:

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025
Majka: HR 5201196770

Datum rođenja: 16.03.2023
Datum objave gUV (MP): 01.04.2025
Majčin otac: DE 09 47424346 HURLY
Rang po polubraći ESI (OEZW): 5 / 225
Posjednik: BOŽIDAR DOMITRAN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	96	0	76	98	0	43
	susp. ligament	g	101	0	70	96	0	42
	dubina vimena	g	110	0	79	103	0	44
	duljina sisa	g	98	0	83	103	0	45
	debljina sisa	g	105	0	74	107	0	43
	smjer zad. sisa	g	98	0	80	96	0	44
	položaj prednjih sisa	g	103	0	86	103	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	96	0	78	100	0	44
	čistoća vimena	g	97	0	73	101	0	42
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	97		73	100		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 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