

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201654798
Datum zaprimanja uzorka: 10.10.2023
Otac: AT 57 1984 669 HELLSTORM
Rang po polubraći SI (GZW): 63 / 159
MG:

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 9201082947

Datum rođenja: 14.09.2023
Datum objave gUV (MP): 05.08.2025
Majčin otac: DE 09 51431985 MILAN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 52 / 159
Posjednik: DUŠANKA RAJAKOVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	119	-2	76	120	-1	31
	dnevni indeks mliječnosti	g	111	-1	86	112	0	34
	indeks mesnatosti	g	96	-1	74	102	0	42
	fitnes	g	117	-2	81	114	-2	33
	ekološki selekc. indeks	g	119	-2	82	123	-1	34
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	754	-70	78	747	-29	31
	dnevna kol. masti	g	20.3	-1.3	78	21.1	-0.1	31
	dnevna kol. bjelančevina	g	12.9	-0.5	77	11.9	0.7	31
	dnevni sadržaj masti	g	-0.13	0.01	78	-0.11	0.01	31
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.15	0.02	77	-0.16	0.02	31
3.Meso	neto prirast	g	89	0	75	92	0	43
	randman	g	96	0	74	102	0	42
	klase mesa	g	104	0	73	105	-1	42
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	109	-2	69	108	-2	29
	perzistencija	g	118	1	78	116	0	31
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	113	-1	83	107	-1	34
	broj somatskih stanica	g	114	0	79	106	0	30
	protok mlijeka	g	106	-2	85	107	-1	30
	mastitis	n						
	ciste	g	100	-3	63	101	-1	37
	mirnoća kod mužnje	g	100		64	99		38
6.Plodnost	plodnost	g	111	-1	70	103	-1	40
	lakoća tel. paternalna	g	113	0	78	110	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	96	0	74	98	-1	42
	vitalnost	g	105	-1	70	107	-1	41
	poremećaj plodnosti	g	111	-1	64	103	-1	37
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	91	0	81	100	-1	45
	skupna ocj. mišićavost	g	96	-1	70	94	0	41
	skupna ocj. noge	g	113	1	65	109	1	39
	skupna ocj. vime	g	112	-1	83	112	0	45
	visina križa	g	88	-1	78	100	0	44
	duljina leđa	g	96	0	73	103	-1	42
	širina zdjelice	g	95	1	72	100	1	42
	dubina trupa	g	101	1	71	104	2	41
	položaj zdjelice	g	106	1	74	103	0	43
	kut skoč. zgloba	g	90	1	75	99	1	43
	izraž. skoč. zgloba	g	107	1	75	111	-1	43
	putice	g	110	0	70	103	0	41
	visina papaka	g	102	0	61	96	1	38
	dulj. pred. vimena	g	110	0	71	113	2	41
	dulj. zad. vimena	g	91	2	71	100	3	42

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201654798
Datum zaprimanja uzorka: 10.10.2023
Otac: AT 57 1984 669 HELLSTORM
Rang po polubraći SI (GZW): 63 / 159
MG:

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 9201082947

Datum rođenja: 14.09.2023
Datum objave gUV (MP): 05.08.2025
Majčin otac: DE 09 51431985 MILAN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 52 / 159
Posjednik: DUŠANKA RAJAKOVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	110	-2	74	111	-1	42
	susp. ligament	g	102	0	68	104	0	40
	dubina vimena	g	108	-1	78	107	-2	44
	duljina sisa	g	101	-1	82	108	-1	45
	debljina sisa	g	94	-2	72	95	-1	42
	smjer zad. sisa	g	96	0	79	98	0	44
	položaj prednjih sisa	g	106	0	85	102	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	94	-1	76	96	-1	43
	čistoća vimena	g	101	0	71	104	0	42
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	102		70	102		39

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