

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201486905
Datum zaprimanja uzorka: 22.12.2022
Otac: DE 09 53973534 VICTIM

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025
Majka: HR 0201071339

Datum rođenja: 19.10.2022
Datum objave gUV (MP): 01.04.2025
Majčin otac: DE 09 48470307
EVERGREEN

Rang po polubraći SI (GZW): 155 / 225
MG: A1A2 AA Pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 172 / 225
Posjednik: BOŽIDAR DOMITRAN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	104	0	78	103	0	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	105	0	86	101	0	46
	indeks mesnatosti	g	106	0	75	100	0	43
	fitnes	g	100	0	82	103	0	45
	ekološki selekc. indeks	g	100	0	84	99	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-253	0	79	-163	0	45
	dnevna kol. masti	g	14.5	0	79	4.2	0	45
	dnevna kol. bjelancevina	g	1	0	78	-1.1	0	44
	dnevni sadržaj masti	g	0.32	0	79	0.14	0	45
	dnevni sadržaj bjelancevina	g	0.13	0	78	0.06	0	44
3.Meso	neto prirast	g	106	0	76	103	0	44
	randman	g	104	0	75	98	0	43
	klase mesa	g	103	0	74	100	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	96	0	73	102	0	42
	perzistencija	g	95	0	79	93	0	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	99	0	84	103	0	46
	broj somatskih stanica	g	98	0	80	102	0	45
	protok mlijeka	g	89	0	86	98	0	46
	mastitis	g	101	0	63	104	0	38
	ciste	g	100	0	67	100	0	41
	mirnoća kod mužnje	g	98		66	99		40
6.Plodnost	plodnost	g	108	0	73	104	0	42
	lakoća tel. paternalna	g	90	0	79	95	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	104	0	76	104	0	44
	vitalnost	g	90	0	71	99	0	42
	poremećaj plodnosti	g	95	0	68	99	0	41
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	112	0	81	112	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	105	0	71	105	0	42
	skupna ocj. noge	g	97	0	66	97	0	41
	skupna ocj. vime	g	101	0	83	96	0	45
	visina križa	g	113	0	79	113	0	45
	duljina leđa	g	108	0	74	110	0	43
	širina zdjelice	g	111	0	73	109	0	43
	dubina trupa	g	109	0	72	112	0	42
	položaj zdjelice	g	106	0	75	108	0	43
	kut skoč. zgloba	g	106	0	76	106	0	43
	izraž. skoč. zgloba	g	92	0	76	93	0	43
	putice	g	101	0	71	102	0	42
	visina papaka	g	102	0	63	103	0	39
	dulj. pred. vimena	g	95	0	72	96	0	42

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201486905
Datum zaprimanja uzorka: 22.12.2022
Otac: DE 09 53973534 VICTIM

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025
Majka: HR 0201071339

Datum rođenja: 19.10.2022
Datum objave gUV (MP): 01.04.2025
Majčin otac: DE 09 48470307
EVERGREEN

Rang po polubraći SI (GZW): 155 / 225
MG: A1A2 AA Pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 172 / 225
Posjednik: BOŽIDAR DOMITRAN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	102	0	72	100	0	43
	kut pred. vimena	g	93	0	75	94	0	43
	susp. ligament	g	96	0	70	93	0	42
	dubina vimena	g	106	0	78	100	0	44
	duljina sisa	g	94	0	82	101	0	45
	debljina sisa	g	102	0	74	105	0	43
	smjer zad. sisa	g	94	0	79	93	0	45
	položaj prednjih sisa	g	107	0	86	99	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	100	0	77	96	0	44
	čistoća vimena	g	102	0	73	100	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	92		72	90		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

tip	oznaka	monogensko svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova