

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): 01.08.2025
Majka: HR 0201071339

Datum rođenja: 19.10.2022
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: DE 09 48470307
EVERGREEN

Rang po polubraći SI (GZW): 135 / 225
MG: A1A2 AA Pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 153 / 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	102	0	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	104	0	86	100	0	46
	indeks mesnatosti	g	107	0	75	100	0	43
	fitnes	g	99	0	83	103	0	45
	ekološki selekc. indeks	g	100	0	84	98	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-269	0	80	-183	0	45
	dnevna kol. masti	g	13	0	79	3.2	0	45
	dnevna kol. bjelancevina	g	0.5	0	78	-1.7	0	44
	dnevni sadržaj masti	g	0.31	0	79	0.14	0	45
	dnevni sadržaj bjelancevina	g	0.13	0	78	0.06	0	44
3.Meso	neto prirast	g	107	0	76	104	0	44
	randman	g	106	0	76	98	0	43
	klase mesa	g	104	0	74	100	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	96	0	74	101	0	43
	perzistencija	g	95	0	79	93	0	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	98	0	84	102	0	46
	broj somatskih stanica	g	97	0	80	102	0	45
	protok mlijeka	g	89	0	86	97	0	46
	mastitis	g	99	0	64	102	0	39
	ciste	g	100	0	68	100	0	41
	mirnoća kod mužnje	g	98	0	66	98	0	40
6.Plodnost	plodnost	g	108	0	73	104	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	90	0	79	95	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	103	0	76	104	0	44
	vitalnost	g	91	0	72	100	0	42
	poremećaj plodnosti	g	95	0	69	99	0	41
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	112	0	82	112	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	105	0	72	105	0	42
	skupna ocj. noge	g	97	0	67	95	0	41
	skupna ocj. vime	g	101	0	83	95	0	45
	visina križa	g	112	0	79	113	0	45
	duljina leđa	g	108	0	74	109	0	43
	širina zdjelice	g	111	0	73	109	0	43
	dubina trupa	g	108	0	72	111	0	42
	položaj zdjelice	g	106	0	76	108	0	44
	kut skoč. zgloba	g	106	0	76	106	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	91	0	76	93	0	44
	putice	g	101	0	71	101	0	42
	visina papaka	g	103	0	63	104	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): 01.08.2025
Majka: HR 0201071339

Datum rođenja: 19.10.2022
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: DE 09 48470307
EVERGREEN

Rang po polubraći SI (GZW): 135 / 225
MG: A1A2 AA Pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 153 / 225
Posjednik: BOŽIDAR DOMITRAN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	102	0	73	99	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	79	100	0	44
	duljina sisa	g	92	0	82	101	0	45
	debljina sisa	g	102	0	74	105	0	43
	smjer zad. sisa	g	93	0	80	92	0	45
	položaj prednjih sisa	g	108	0	86	100	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	99	0	78	96	0	44
	čistoća vimena	g	103	0	73	100	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	91	0	73	90	0	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 2511 i 2508

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