

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201741210

Datum zaprimanja uzorka: 09.07.2024

Otac: HR 9201507770 HUSIM

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025

Majka: HR 9201282040

Datum rođenja: 18.05.2024

Datum objave gUV (MP): 01.04.2025

Majčin otac: DE 09 48470307

EVERGREEN

Rang po polubraći SI (GZW): 394 / 503

MG: A1A2 AB Pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 390 / 503

Posjednik: PREDRAG PANIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	114	0	74	114	0	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	103	0	83	106	0	43
	indeks mesnatosti	g	102	0	70	103	0	38
	fitnes	g	115	0	79	110	0	42
	ekološki selekc. indeks	g	114	0	81	111	0	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	177	0	74	402	0	40
	dnevna kol. masti	g	6.7	0	74	13.5	0	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	2.1	0	73	4.1	0	39
	dnevni sadržaj masti	g	-0.01	0	74	0	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.05	0	73	-0.11	0	39
3.Meso	neto prirast	g	101	0	71	103	0	38
	randman	g	105	0	71	103	0	38
	klase mesa	g	97	0	69	101	0	38
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	108	0	68	110	0	37
	perzistencija	g	97	0	74	99	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	122	0	80	112	0	42
	broj somatskih stanica	g	117	0	75	109	0	40
	protok mlijeka	g	105	0	83	104	0	43
	mastitis	g	122	0	57	113	0	33
	ciste	g	107	0	62	102	0	35
	mimoća kod mužnje	g	102		60	101		34
6.Plodnost	plodnost	g	105	0	68	100	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	101	0	79	98	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	104	0	74	106	0	41
	vitalnost	g	108	0	71	106	0	41
	poremećaj plodnosti	g	102	0	62	101	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	101	0	77	104	0	41
	skupna ocj. mišićavost	g	94	0	65	104	0	36
	skupna ocj. noge	g	107	0	60	106	0	34
	skupna ocj. vime	g	109	0	80	104	0	42
	visina križa	g	105	0	74	106	0	40
	duljina leđa	g	100	0	68	103	0	37
	širina zdjelice	g	97	0	67	100	0	37
	dubina trupa	g	96	0	66	100	0	37
	položaj zdjelice	g	107	0	70	101	0	38
	kut skoč. zgloba	g	91	0	71	91	0	39
	izraž. skoč. zgloba	g	100	0	71	95	0	39
	putice	g	101	0	65	103	0	36
	visina papaka	g	100	0	56	103	0	32
	dulj. pred. vimena	g	94	0	66	95	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201741210
Datum zaprimanja uzorka: 09.07.2024
Otac: HR 9201507770 HUSIM

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025
Majka: HR 9201282040

Datum rođenja: 18.05.2024
Datum objave gUV (MP): 01.04.2025
Majčin otac: DE 09 48470307
EVERGREEN

Rang po polubraći SI (GZW): 394 / 503
MG: A1A2 AB Pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 390 / 503
Posjednik: PREDRAG PANIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	88	0	66	96	0	37
	kut pred. vimena	g	103	0	70	106	0	38
	susp. ligament	g	102	0	64	103	0	36
	dubina vimena	g	122	0	74	112	0	40
	duljina sisa	g	99	0	78	109	0	42
	debljina sisa	g	100	0	68	107	0	37
	smjer zad. sisa	g	101	0	75	97	0	40
	položaj prednjih sisa	g	103	0	83	94	0	43
	položaj zadnjih sisa	g	102	0	73	98	0	39
	čistoća vimena	g	98	0	67	97	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	99		68	96		37

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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova