

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201562877

Datum zaprimanja uzorka: 26.04.2024

Otac: DE 09 55847392 IQ

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024

Majka: HR 8201046249

Datum rođenja: 28.12.2022

Datum objave gUV (MP): 22.01.2025

Majčin otac: DE 09 48470307

EVERGREEN

Rang po polubraći SI (GZW): 362 / 2097

MG: A2A2 F4M+- AA Pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 326 / 2097

Posjednik: BOŽIDAR DOMITRAN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	120	0	77	120	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	112	0	86	115	0	41
	indeks mesnatosti	g	87	0	75	103	0	36
	fitnes	g	122	0	81	108	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	120	0	82	117	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	550	0	78	743	0	37
	dnevna kol. masti	g	17.6	0	78	22.4	0	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	15.5	0	77	19.5	0	37
	dnevni sadržaj masti	g	-0.06	0	78	-0.1	0	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.05	0	77	-0.08	0	37
3.Meso	neto prirast	g	93	0	76	107	0	36
	randman	g	87	0	75	103	0	36
	klase mesa	g	92	0	74	100	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	117	0	70	109	0	33
	perzistencija	g	101	0	78	103	0	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	113	0	83	108	0	40
	broj somatskih stanica	g	105	0	79	103	0	37
	protok mlijeka	g	114	0	85	111	0	38
	mastitis	g	125	0	59	112	0	30
	ciste	g	108	0	63	101	0	31
6.Plodnost	plodnost	g	118	0	71	100	0	34
	lakoća tel. paternalna	g	118	0	79	109	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	100	0	75	102	0	36
	vitalnost	g	110	0	71	104	0	36
	poremećaj plodnosti	g	106	0	65	99	0	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	101	0	81	107	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	100	0	70	109	0	36
	skupna ocj. noge	g	108	0	65	102	0	34
	skupna ocj. vime	g	116	0	83	115	0	37
	visina križa	g	104	0	78	107	0	37
	duljina leđa	g	100	0	73	109	0	36
	širina zdjelice	g	94	0	72	102	0	36
	dubina trupa	g	102	0	71	109	0	36
	položaj zdjelice	g	105	0	75	104	0	36
	kut skoč. zgloba	g	87	0	75	97	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	91	0	75	90	0	36
	putice	g	111	0	70	107	0	36
	visina papaka	g	100	0	61	105	0	33
	dulj. pred. vimena	g	91	0	71	100	0	36
	dulj. zad. vimena	g	94	0	71	96	0	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201562877
Datum zaprimanja uzorka: 26.04.2024
Otac: DE 09 55847392 IQ

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024
Majka: HR 8201046249

Datum rođenja: 28.12.2022
Datum objave gUV (MP): 22.01.2025
Majčin otac: DE 09 48470307
EVERGREEN

Rang po polubraći SI (GZW): 362 / 2097
MG: A2A2 F4M+- AA Pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 326 / 2097
Posjednik: BOŽIDAR DOMITRAN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	113	0	74	117	0	36
	susp. ligament	g	104	0	69	98	0	35
	dubina vimena	g	114	0	78	114	0	37
	duljina sisa	g	112	0	82	108	0	37
	debljina sisa	g	95	0	73	97	0	36
	smjer zad. sisa	g	98	0	79	96	0	37
	položaj prednjih sisa	g	113	0	85	106	0	37
	položaj zadnjih sisa	g	99	0	77	95	0	36
	čistoća vimena	g	101	0	72	102	0	36

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 2501 i 2412
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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
1	FH4	Haplotip simentalaskog goveda 4	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova