

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201486905

Spol: M

Datum rođenja: 19.10.2022

Datum zaprimanja uzorka: 22.12.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024

Datum objave gUV (MP): 08.07.2024

Otac: DE 09 53973534 VICTIM

Majka: HR 0201071339

Majčin otac: DE 09 48470307

EVERGREEN

Rang po polubraći SI (GZW): 161 / 225

Rang po polubraći ESI (OEZW): 174 / 225

MG: A1A2 AA Pp*

Posjednik: BOŽIDAR DOMITRAN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	108	0	77	107	0	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	108	0	86	103	0	46
	indeks mesnatosti	g	108	0	74	100	0	43
	fitnes	g	101	0	81	105	0	44
	ekološki selekc. indeks	g	104	0	82	103	0	45
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-104	0	79	-60	0	44
	dnevna kol. masti	g	20.7	0	78	9.8	0	44
	dnevna kol. bjelančevina	g	4.3	0	77	0.7	0	44
	dnevni sadržaj masti	g	0.31	0	78	0.15	0	44
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.1	0	77	0.04	0	44
3.Meso	neto prirast	g	108	0	75	104	0	43
	randman	g	106	0	75	98	0	43
	klase mesa	g	104	0	73	100	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	97	0	70	102	0	40
	perzistencija	g	97	0	78	96	0	44
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	100	0	83	105	0	45
	broj somatskih stanica	g	99	0	79	104	0	44
	protok mlijeka	g	90	0	85	100	0	46
	mastitis	g	99	0	59	105	0	36
	ciste	g	100	0	65	101	0	39
6.Plodnost	plodnost	g	108	0	71	106	0	41
	lakoća tel. paternalna	g	92	0	78	96	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	105	0	75	106	0	43
	vitalnost	g	91	0	70	99	0	42
	poremećaj plodnosti	g	95	0	66	101	0	40
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	112	0	81	112	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	104	0	70	105	0	42
	skupna ocj. noge	g	97	0	64	97	0	40
	skupna ocj. vime	g	102	0	82	98	0	45
	visina križa	g	113	0	78	113	0	44
	duljina leđa	g	108	0	73	109	0	43
	širina zdjelice	g	112	0	72	109	0	42
	dubina trupa	g	109	0	71	111	0	42
	položaj zdjelice	g	102	0	74	106	0	43
	kut skoč. zgloba	g	104	0	75	104	0	43
	izraž. skoč. zgloba	g	92	0	75	94	0	43
	putice	g	102	0	70	103	0	42
	visina papaka	g	100	0	61	102	0	38
	dulj. pred. vimena	g	94	0	71	96	0	42
	dulj. zad. vimena	g	101	0	71	101	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): 01.04.2024
Majka: HR 0201071339

Datum rođenja: 19.10.2022
Datum objave gUV (MP): 08.07.2024
Majčin otac: DE 09 48470307
EVERGREEN

Rang po polubraći SI (GZW): 161 / 225
MG: A1A2 AA Pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 174 / 225
Posjednik: BOŽIDAR DOMITRAN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	93	0	74	94	0	42
	susp. ligament	g	97	0	68	94	0	41
	dubina vimena	g	107	0	78	101	0	44
	duljina sisa	g	93	0	81	100	0	45
	debljina sisa	g	103	0	73	105	0	43
	smjer zad. sisa	g	94	0	78	95	0	44
	položaj prednjih sisa	g	107	0	84	101	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	99	0	76	97	0	43
	čistoća vimena	g	102	0	72	100	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 2407 i 2404
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