

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201282048
Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022
Otac: DE 09 51354567 WILDPARK

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: HR 3200848751

Datum rođenja: 25.02.2020
Datum objave gUV (MP): 13.08.2024
Majčin otac: DE 09 48470307
EVERGREEN

Rang po polubraći SI (GZW): 1 / 59
MG: A1A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1 / 59
Posjednik: TOMISLAV BUKAL

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	117	0	76	104	-1	35
	dnevni indeks mliječnosti	g	113	-1	85	107	0	38
	indeks mesnatosti	g	93	0	73	98	-1	33
	fitnes	g	114	2	80	100	0	37
	ekološki selekc. indeks	g	114	0	82	102	0	37
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	383	-11	78	221	-3	35
	dnevna kol. masti	g	29	-1.1	77	12.9	-0.7	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	10.7	-0.6	77	6.9	-0.1	34
	dnevni sadržaj masti	g	0.15	-0.01	77	0.05	-0.01	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.03	0	77	-0.01	0	34
3.Meso	neto prirast	g	105	-1	75	107	-1	33
	randman	g	87	0	71	93	0	31
	klase mesa	g	96	0	72	99	0	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	105	3	70	96	0	32
	perzistencija	g	99	0	78	97	0	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	115	1	82	109	0	37
	broj somatskih stanica	g	113	1	78	106	0	34
	protok mlijeka	g	99	-1	84	102	0	34
	mastitis	g	117	0	55	112	0	25
	ciste	g	103	-1	62	96	-1	29
6.Plodnost	plodnost	g	112	1	69	97	0	31
	lakoća tel. paternalna	g	108	0	78	103	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	110	1	73	105	1	33
	vitalnost	g	100	0	68	95	0	32
	poremećaj plodnosti	g	104	2	64	95	1	30
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	111	-1	80	112	-2	35
	skupna ocj. mišićavost	g	107	0	69	106	-1	33
	skupna ocj. noge	g	116	0	63	111	-1	31
	skupna ocj. vime	g	107	-1	81	105	-1	34
	visina križa	g	110	-1	78	110	-1	35
	duljina leđa	g	112	0	72	113	0	34
	širina zdjelice	g	112	-1	71	113	-1	33
	dubina trupa	g	114	-2	70	115	-1	33
	položaj zdjelice	g	114	0	74	110	-1	33
	kut skoč. zgloba	g	90	0	74	93	0	33
	izraž. skoč. zgloba	g	102	1	74	98	0	33
	putice	g	108	-1	69	107	-1	33
	visina papaka	g	110	-1	59	111	-1	30
	dulj. pred. vimena	g	98	-1	70	100	-1	33
	dulj. zad. vimena	g	106	0	70	103	0	33

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201282048
Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022
Otac: DE 09 51354567 WILDPARK

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: HR 3200848751

Datum rođenja: 25.02.2020
Datum objave gUV (MP): 13.08.2024
Majčin otac: DE 09 48470307
EVERGREEN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1 / 59
Posjednik: TOMISLAV BUKAL

Rang po polubraći SI (GZW): 1 / 59
MG: A1A2 AA pp*

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	118	-1	73	109	-1	33
	susp. ligament	g	95	-1	67	101	0	32
	dubina vimena	g	100	0	77	99	0	34
	duljina sisa	g	99	-1	81	99	-1	35
	debljina sisa	g	96	-1	72	96	-1	34
	smjer zad. sisa	g	97	-1	78	101	0	34
	položaj prednjih sisa	g	100	0	84	106	-1	34
	položaj zadnjih sisa	g	91	-2	75	101	0	33
	čistoća vimena	g	99	0	71	102	0	33

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 2408 i 2407
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 s rogovima