

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201253004
Datum zaprimanja uzorka: 14.03.2023
Otac: DE 09 51354567 WILDPARK
Rang po polubraći SI (GZW): 33 / 59
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: HR 7200027808

Datum rođenja: 23.10.2019
Datum objave gUV (MP): 05.11.2024
Majčin otac: DE 09 38077317 EL PAIS
Rang po polubraći ESI (OEZW): 24 / 59
Posjednik: TIHOMIR KOŠČEVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	100	0	71	95	0	35
	dnevni indeks mliječnosti	g	100	0	82	94	0	39
	indeks mesnatosti	g	101	0	67	105	0	34
	fitnes	g	103	0	75	99	0	37
	ekološki selekc. indeks	g	102	0	78	99	0	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	49	0	74	-82	0	36
	dnevna kol. masti	g	5.9	0	73	-4.5	0	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	-5.1	0	72	-8.4	0	35
	dnevni sadržaj masti	g	0.05	0	73	-0.01	0	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.08	0	72	-0.07	0	35
3.Meso	neto prirast	g	103	0	69	107	0	34
	randman	g	101	0	65	102	0	31
	klase mesa	g	100	0	66	103	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	95	0	64	97	0	32
	perzistencija	g	101	0	74	97	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	118	0	78	108	0	38
	broj somatskih stanica	g	117	0	73	106	0	35
	protok mlijeka	g	87	0	78	92	0	35
	mastitis	g	115	0	46	112	0	25
	ciste	g	99	0	56	98	0	29
6.Plodnost	plodnost	g	100	0	63	99	0	32
	lakoća tel. paternalna	g	99	0	74	102	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	100	0	68	100	0	33
	vitalnost	g	89	0	61	92	0	32
	poremećaj plodnosti	g	96	0	57	94	0	30
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	107	0	76	110	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	104	0	63	110	0	34
	skupna ocj. noge	g	103	0	55	110	0	31
	skupna ocj. vime	g	103	0	74	100	0	35
	visina križa	g	108	0	74	109	0	36
	duljina leđa	g	105	0	68	110	0	35
	širina zdjelice	g	100	0	66	109	0	34
	dubina trupa	g	105	0	64	110	0	34
	položaj zdjelice	g	111	0	68	111	0	34
	kut skoč. zgloba	g	97	0	67	95	0	34
	izraž. skoč. zgloba	g	96	0	67	97	0	34
	putice	g	100	0	63	107	0	33
	visina papaka	g	102	0	50	112	0	30
	dulj. pred. vimena	g	99	0	64	101	0	34
	dulj. zad. vimena	g	93	0	65	97	0	34
	kut pred. vimena	g	106	0	66	105	0	34

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 5201253004**
Datum zaprimanja uzorka: **14.03.2023**
Otac: **DE 09 51354567 WILDPARK**
Rang po polubraći SI (GZW): **33 / 59**
MG: **A1A2 AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2024**
Majka: **HR 7200027808**

Datum rođenja: **23.10.2019**
Datum objave gUV (MP): **05.11.2024**
Majčin otac: **DE 09 38077317 EL PAIS**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **24 / 59**
Posjednik: **TIHOMIR KOŠČEVIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	106	0	61	102	0	33
	dubina vimena	g	101	0	72	98	0	35
	duljina sisa	g	103	0	77	102	0	35
	debljina sisa	g	101	0	67	97	0	34
	smjer zad. sisa	g	95	0	72	96	0	35
	položaj prednjih sisa	g	105	0	78	101	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	103	0	69	103	0	34
	čistoća vimena	g	98	0	66	100	0	34

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 2411 i 2408
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 s rogovima