

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 3201616245**
Datum zaprimanja uzorka: **21.06.2023**
Otac: **DE 09 51740056 MYLIFE**
Rang po polubraći **SI (GZW): 404 / 760**
MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2024**
Majka: **HR 0201061657**

Datum rođenja: **05.03.2023**
Datum objave gUV (MP): **03.12.2024**
Majčin otac: **DE 09 45035385 WALDLER**
Rang po polubraći **ESI (OEZW): 299 / 760**
Posjednik: **GORAN SIKORA**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	110	-2	78	108	-2	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	101	-1	86	100	-1	40
	indeks mesnatosti	g	107	0	75	107	0	35
	fitnes	g	107	-1	83	105	-1	39
	ekološki selekc. indeks	g	108	-1	84	106	-1	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	632	-45	79	244	-40	36
	dnevna kol. masti	g	-0.8	-2.2	79	-0.3	-1.5	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	3.4	-0.9	78	1.9	-0.9	36
	dnevni sadržaj masti	g	-0.31	-0.01	79	-0.13	0	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.21	0.01	78	-0.08	0.01	36
3.Meso	neto prirast	g	105	-1	76	105	-1	35
	randman	g	107	0	75	103	-1	34
	klase mesa	g	105	1	74	107	0	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	113	-1	74	107	-1	36
	perzistencija	g	101	-1	79	98	-1	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	98	-1	84	99	0	39
	broj somatskih stanica	g	97	-1	80	100	0	36
	protok mlijeka	g	112	-1	86	104	-1	37
	mastitis	g	97	-2	63	98	-1	32
	ciste	g	97	0	68	98	1	34
6.Plodnost	plodnost	g	103	-1	73	105	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	96	-1	79	96	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	104	1	76	103	0	35
	vitalnost	g	104	-1	72	100	-1	35
	poremećaj plodnosti	g	104	-1	68	105	-1	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	105	1	82	104	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	108	0	71	113	0	35
	skupna ocj. noge	g	97	-1	66	99	0	34
	skupna ocj. vime	g	111	0	83	106	0	36
	visina križa	g	105	1	79	102	0	36
	duljina leđa	g	106	1	74	105	0	36
	širina zdjelice	g	105	0	73	106	-1	35
	dubina trupa	g	104	0	72	104	0	35
	položaj zdjelice	g	104	-1	76	105	0	36
	kut skoč. zgloba	g	94	-1	76	97	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	95	0	76	94	0	35
	putice	g	97	0	71	99	-1	35
	visina papaka	g	103	0	63	108	0	34
	dulj. pred. vimena	g	105	0	72	101	0	35
	dulj. zad. vimena	g	99	1	72	101	-1	35
	kut pred. vimena	g	115	-1	75	108	0	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201616245
Datum zaprimanja uzorka: 21.06.2023
Otac: DE 09 51740056 MYLIFE
Rang po polubraći SI (GZW): 404 / 760
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024
Majka: HR 0201061657

Datum rođenja: 05.03.2023
Datum objave gUV (MP): 03.12.2024
Majčin otac: DE 09 45035385 WALDLER
Rang po polubraći ESI (OEZW): 299 / 760
Posjednik: GORAN SIKORA

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	96	-1	70	95	0	35
	dubina vimena	g	104	-1	79	104	0	36
	duljina sisa	g	84	-1	82	90	-1	36
	debljina sisa	g	92	-1	74	98	-1	36
	smjer zad. sisa	g	106	0	79	102	0	36
	položaj prednjih sisa	g	106	-1	86	98	-1	36
	položaj zadnjih sisa	g	95	0	78	96	0	36
	čistoća vimena	g	103	-1	73	103	-1	35

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 2412 i 2411
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