

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201618480
Datum zaprimanja uzorka: 21.06.2023
Otac: DE 09 56066917 JEDI
Rang po polubraći SI (GZW): 317 / 360
MG: A1A2 DWM+- AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: AT 476563569

Datum rođenja: 08.04.2023
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 52511381 WOOKIE
Rang po polubraći ESI (OEZW): 283 / 360
Posjednik: IVICA ŠKRIVANEK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	104	-1	78	109	1	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	95	-1	87	103	2	43
	indeks mesnatosti	g	106	-1	74	97	-1	34
	fitnes	g	108	-1	82	109	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	103	-1	83	108	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-82	-18	80	172	55	41
	dnevna kol. masti	g	-7.8	-1.9	79	2.1	1.2	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	-5.8	0.3	79	6.7	3.5	39
	dnevni sadržaj masti	g	-0.05	-0.01	79	-0.06	-0.01	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.03	0.02	79	0.01	0.02	39
3.Meso	neto prirast	g	103	-1	75	99	0	34
	randman	g	113	0	75	104	0	34
	klase mesa	g	97	-1	73	91	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	106	-1	71	105	-1	34
	perzistencija	g	89	-1	80	94	-1	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	110	0	84	108	0	39
	broj somatskih stanica	g	110	0	80	107	0	36
	protok mlijeka	g	103	0	86	109	0	37
	mastitis	g	103	-2	62	107	-1	31
	ciste	g	100	0	66	100	-1	32
	mirnoća kod mužnje	g	91	-1	64	93	0	32
6.Plodnost	plodnost	g	108	-1	72	107	0	34
	lakoća tel. paternalna	g	95	1	79	101	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	104	0	75	104	0	35
	vitalnost	g	101	1	70	106	1	34
	poremećaj plodnosti	g	104	-1	67	102	-1	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	113	1	81	113	1	37
	skupna ocj. mišićavost	g	91	-1	71	87	-1	35
	skupna ocj. noge	g	115	1	65	113	1	34
	skupna ocj. vime	g	99	-1	83	100	0	36
	visina križa	g	118	0	79	116	-1	37
	duljina leđa	g	108	1	74	108	0	36
	širina zdjelice	g	105	1	73	104	1	35
	dubina trupa	g	99	1	72	103	0	35
	položaj zdjelice	g	105	1	75	105	0	36
	kut skoč. zgloba	g	93	0	76	101	1	35
	izraž. skoč. zgloba	g	114	0	76	116	1	35
	putice	g	109	0	71	105	0	35
	visina papaka	g	97	1	62	98	0	33
	dulj. pred. vimena	g	89	0	71	94	1	35
	dulj. zad. vimena	g	96	0	72	96	-1	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 4201618480**
Datum zaprimanja uzorka: **21.06.2023**
Otac: **DE 09 56066917 JEDI**
Rang po polubraći SI (GZW): **317 / 360**
MG: **A1A2 DWM+- AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
Majka: **AT 476563569**

Datum rođenja: **08.04.2023**
Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
Majčin otac: **DE 09 52511381 WOOKIE**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **283 / 360**
Posjednik: **IVICA ŠKRIVANEK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	103	-1	75	100	0	35
	susp. ligament	g	103	0	69	108	0	35
	dubina vimena	g	113	0	78	110	0	36
	duljina sisa	g	114	2	82	105	1	37
	debljina sisa	g	106	1	73	96	1	36
	smjer zad. sisa	g	82	1	79	85	0	36
	položaj prednjih sisa	g	103	-1	85	100	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	97	0	77	99	0	36
	čistoća vimena	g	101	1	72	101	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	101	-2	73	103	-1	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 2608 i 2607

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	
1	DW	Patuljasti rast	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima