

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201496930
Datum zaprimanja uzorka: 30.09.2022
Otac: DE 09 51772854 ELEGANT
Rang po polubraći SI (GZW): 64 / 65
MG: A2A2 AB pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: AT 655143838

Datum rođenja: 17.08.2022
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: DE 09 46673832 WOBBLER
Rang po polubraći ESI (OEZW): 64 / 65
Posjednik: IVAN ŠPIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	93	0	78	106	0	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	99	0	87	104	0	47
	indeks mesnatosti	g	99	0	74	100	0	43
	fitnes	g	93	0	82	103	0	45
	ekološki selekc. indeks	g	93	0	84	106	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	153	0	81	439	0	46
	dnevna kol. masti	g	-7.3	0	80	-2.1	0	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	2.4	0	79	11.6	0	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.16	0	80	-0.23	0	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.04	0	79	-0.04	0	45
3.Meso	neto prirast	g	98	0	75	102	0	43
	randman	g	98	0	74	97	0	43
	klase mesa	g	101	0	73	101	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	79	0	73	96	0	42
	perzistencija	g	96	0	80	104	0	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	92	0	84	99	0	45
	broj somatskih stanica	g	93	0	80	100	0	45
	protok mlijeka	g	113	0	85	107	0	46
	mastitis	g	93	0	62	98	0	37
	ciste	g	102	0	67	103	0	40
	mirmoća kod mužnje	g	96	0	64	98	0	38
6.Plodnost	plodnost	g	112	0	73	108	0	42
	lakoća tel. paternalna	g	100	0	79	100	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	102	0	75	100	0	43
	vitalnost	g	93	0	70	98	0	41
	poremećaj plodnosti	g	115	0	67	103	0	40
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	105	0	81	108	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	106	0	70	102	0	41
	skupna ocj. noge	g	108	0	65	107	0	39
	skupna ocj. vime	g	101	0	82	106	0	45
	visina križa	g	104	0	78	107	0	44
	duljina leđa	g	105	0	73	109	0	43
	širina zdjelice	g	107	0	72	114	0	42
	dubina trupa	g	110	0	71	107	0	42
	položaj zdjelice	g	103	0	75	99	0	43
	kut skoč. zgloba	g	98	0	75	93	0	43
	izraž. skoč. zgloba	g	96	0	75	96	0	43
	putice	g	109	0	70	106	0	41
	visina papaka	g	102	0	61	101	0	38
	dulj. pred. vimena	g	99	0	71	105	0	42
	dulj. zad. vimena	g	102	0	72	107	0	42

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 2201496930**
Datum zaprimanja uzorka: **30.09.2022**
Otac: **DE 09 51772854 ELEGANT**
Rang po polubraći SI (GZW): **64 / 65**
MG: **A2A2 AB pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **AT 655143838**

Datum rođenja: **17.08.2022**
Datum objave gUV (MP): **07.07.2026**
Majčin otac: **DE 09 46673832 WOBBLER**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **64 / 65**
Posjednik: **IVAN ŠPIŠIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	103	0	74	101	0	42
	susp. ligament	g	100	0	69	107	0	41
	dubina vimena	g	98	0	78	101	0	44
	duljina sisa	g	94	0	82	89	0	45
	debljina sisa	g	95	0	73	93	0	42
	smjer zad. sisa	g	110	0	79	109	0	44
	položaj prednjih sisa	g	96	0	85	102	0	45
	položaj zadnjih sisa	g	103	0	77	109	0	43
	čistoća vimena	g	102	0	72	105	0	42
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	96	0	72	97	0	41

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 2607 i 2606

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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima