

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201397225
Datum zaprimanja uzorka: 30.11.2022
Otac: DE 09 51772854 ELEGANT
Rang po polubraći SI (GZW): 10 / 253
MG: A1A2 F2M+- AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 7200558160

Datum rođenja: 30.03.2021
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 09 43304203 MANIGO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 8 / 253
Posjednik: IVAN ŠPIŠIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	119	0	79	111	1	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	105	-1	90	103	2	44
	indeks mesnatosti	g	99	0	74	96	-1	34
	fitnes	g	120	1	82	114	-1	39
	ekološki selekc. indeks	g	118	-1	85	112	-1	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	561	-3	85	235	11	42
	dnevna kol. masti	g	-2.2	-1.4	84	0.2	3.7	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	15.3	-0.5	82	7.1	1.2	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.29	-0.01	84	-0.11	0.04	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.05	0	82	-0.01	0.01	40
3.Meso	neto prirast	g	95	0	75	96	0	34
	randman	g	96	0	74	95	-1	34
	klase mesa	g	106	1	73	100	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	116	0	72	108	0	34
	perzistencija	g	110	-1	84	105	-1	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	117	1	83	111	0	39
	broj somatskih stanica	g	119	0	79	113	0	36
	protok mlijeka	g	105	-1	85	100	-1	36
	mastitis	g	110	1	61	109	0	31
	ciste	g	107	0	66	104	-1	33
	mirnoća kod mužnje	g	105	0	63	103	0	32
6.Plodnost	plodnost	g	107	1	72	111	1	34
	lakoća tel. paternalna	g	116	0	78	108	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	97	-1	75	99	0	35
	vitalnost	g	116	0	70	105	0	34
	poremećaj plodnosti	g	97	-1	67	102	0	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	97	-1	81	100	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	105	0	70	100	0	34
	skupna ocj. noge	g	105	0	64	108	-1	33
	skupna ocj. vime	g	98	-1	82	103	-1	35
	visina križa	g	96	-1	78	98	-1	36
	duljina leđa	g	101	-1	73	103	-1	35
	širina zdjelice	g	99	0	72	102	0	35
	dubina trupa	g	103	0	71	103	-1	34
	položaj zdjelice	g	112	0	74	107	1	35
	kut skoč. zgloba	g	96	1	75	95	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	97	1	75	102	1	34
	putice	g	108	0	70	107	0	34
	visina papaka	g	102	-1	61	101	0	32
	dulj. pred. vimena	g	102	-1	71	107	-1	34
	dulj. zad. vimena	g	99	-1	71	103	0	34

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 9201397225**
Datum zaprimanja uzorka: **30.11.2022**
Otac: **DE 09 51772854 ELEGANT**
Rang po polubraći SI (GZW): **10 / 253**
MG: **A1A2 F2M+- AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2025**
Majka: **HR 7200558160**

Datum rođenja: **30.03.2021**
Datum objave gUV (MP): **02.12.2025**
Majčin otac: **DE 09 43304203 MANIGO**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **8 / 253**
Posjednik: **IVAN ŠPIŠIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	89	-2	74	99	0	34
	susp. ligament	g	103	0	68	101	-1	34
	dubina vimena	g	96	0	78	99	0	35
	duljina sisa	g	83	-2	82	91	0	35
	debljina sisa	g	95	-1	73	91	-1	35
	smjer zad. sisa	g	106	-1	78	108	0	35
	položaj prednjih sisa	g	99	0	85	100	-1	35
	položaj zadnjih sisa	g	103	-2	76	105	-1	35
	čistoća vimena	g	103	0	72	103	0	34
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	97	1	71	102	1	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 2512 i 2511

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	monogeno svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A1A2	
1	FH2	Usporeni rast teladi	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima