

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 9201537272**
Datum zaprimanja uzorka: **11.11.2022**
Otac: **DE 09 50718412 HIMMLISCH**
Rang po polubraču SI (GZW): **338 / 365**
MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2025**
Majka: **HR 7201047997**

Datum rođenja: **27.06.2022**
Datum objave gUV (MP): **02.12.2025**
Majčin otac: **HR 200.636.960 MOZILLA**
Rang po polubraču ESI (OEZW): **307 / 365**
Posjednik: **STEVO ŠAVORIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	96	-3	79	100	-4	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	98	-3	89	94	-5	43
	indeks mesnatosti	g	94	0	74	100	-1	34
	fitnes	g	100	0	82	105	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	104	-2	84	106	-2	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	107	-66	84	-101	-103	41
	dnevna kol. masti	g	-8.2	-5.5	83	-13.2	-7.5	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	0.5	-4	81	-3.4	-5.7	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.15	-0.03	83	-0.11	-0.04	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.04	-0.02	81	0	-0.03	40
3.Meso	neto prirast	g	91	0	75	96	0	34
	randman	g	98	0	74	104	0	34
	klase mesa	g	96	0	73	100	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	110	0	72	113	0	34
	perzistencija	g	109	0	83	106	-1	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	99	0	83	104	-1	39
	broj somatskih stanica	g	99	0	79	103	-1	36
	protok mlijeka	g	106	0	85	98	0	36
	mastitis	g	101	0	61	107	0	30
	ciste	g	105	0	66	102	0	32
	mirnoća kod mužnje	g	96	0	63	97	-1	31
6.Plodnost	plodnost	g	95	1	72	99	2	34
	lakoća tel. paternalna	g	106	-1	79	103	-1	36
	lakoća tel. maternalna	g	85	-1	75	89	-1	35
	vitalnost	g	94	0	70	99	-1	34
	poremećaj plodnosti	g	96	0	67	101	0	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	87	0	81	90	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	106	-1	71	107	-1	34
	skupna ocj. noge	g	112	-1	65	112	-2	33
	skupna ocj. vime	g	106	-2	83	109	-2	35
	visina križa	g	86	0	79	89	0	35
	duljina leđa	g	86	0	73	90	0	35
	širina zdjelice	g	97	0	72	96	0	35
	dubina trupa	g	92	0	71	94	-1	34
	položaj zdjelice	g	91	1	75	93	1	35
	kut skoč. zgloba	g	111	2	75	104	1	35
	izraž. skoč. zgloba	g	114	1	75	107	0	35
	putice	g	105	-1	70	107	-1	34
	visina papaka	g	105	0	61	104	0	33
	dulj. pred. vimena	g	107	0	71	105	-1	34
	dulj. zad. vimena	g	111	0	72	109	-1	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 9201537272**
Datum zaprimanja uzorka: **11.11.2022**
Otac: **DE 09 50718412 HIMMLISCH**
Rang po polubraći SI (GZW): **338 / 365**
MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2025**
Majka: **HR 7201047997**

Datum rođenja: **27.06.2022**
Datum objave gUV (MP): **02.12.2025**
Majčin otac: **HR 200.636.960 MOZILLA**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **307 / 365**
Posjednik: **STEVO ŠAVORIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	101	-3	74	107	-1	35
	susp. ligament	g	100	-1	69	103	-1	34
	dubina vimena	g	92	-2	78	99	0	35
	duljina sisa	g	94	0	82	93	0	35
	debljina sisa	g	93	0	73	91	0	35
	smjer zad. sisa	g	98	-1	79	99	0	35
	položaj prednjih sisa	g	113	-1	85	106	-1	35
	položaj zadnjih sisa	g	103	0	77	98	-1	35
	čistoća vimena	g	100	0	72	104	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	104	1	71	104	1	32

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	monogensko svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima