

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201137157
Datum zaprimanja uzorka: 01.10.2019
Otac: DE 06 66737819 POSSMANN
Rang po polubraći SI (GZW): 22 / 119
MG: A1A2 AB pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 7200428937

Datum rođenja: 03.10.2018
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 40324027 WARBERG
Rang po polubraći ESI (OEZW): 26 / 119
Posjednik: IVAN ŠPIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	107	-1	81	100	-1	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	98	-1	90	99	-1	48
	indeks mesnatosti	g	121	0	75	112	0	43
	fitnes	g	106	0	84	98	2	46
	ekološki selekc. indeks	g	102	0	86	94	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-554	-53	85	-304	-31	47
	dnevna kol. masti	g	3.8	-1.3	84	6	-1.5	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	-8.5	-1.6	83	-6.7	-1.1	46
	dnevni sadržaj masti	g	0.34	0.01	84	0.23	0	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.14	0	83	0.05	0	46
3.Meso	neto prirast	g	111	0	76	110	0	43
	randman	g	120	0	76	111	0	43
	klase mesa	g	114	0	74	106	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	98	0	75	92	1	43
	perzistencija	g	85	-1	84	86	0	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	110	-1	85	105	0	46
	broj somatskih stanica	g	109	-1	81	106	0	45
	protok mlijeka	g	84	1	86	84	0	46
	mastitis	g	111	0	66	105	0	40
	ciste	g	103	0	69	98	0	41
	mirnoća kod mužnje	g	95	0	67	95	0	40
6.Plodnost	plodnost	g	115	1	74	100	1	43
	lakoća tel. paternalna	g	97	0	79	97	-1	45
	lakoća tel. maternalna	g	90	0	77	94	0	44
	vitalnost	g	98	0	72	102	0	42
	poremećaj plodnosti	g	110	0	70	100	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	92	-1	82	92	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	116	1	72	108	0	42
	skupna ocj. noge	g	90	-1	67	92	1	41
	skupna ocj. vime	g	99	-1	84	85	-1	45
	visina križa	g	86	0	79	89	0	44
	duljina leđa	g	99	-1	75	98	0	43
	širina zdjelice	g	103	-1	73	97	0	43
	dubina trupa	g	107	-1	73	100	0	42
	položaj zdjelice	g	83	1	76	92	0	44
	kut skoč. zgloba	g	105	1	77	104	0	43
	izraž. skoč. zgloba	g	80	0	77	89	0	43
	putice	g	94	0	72	95	0	42
	visina papaka	g	101	0	64	93	-1	39
	dulj. pred. vimena	g	92	-1	73	93	1	42
	dulj. zad. vimena	g	97	-1	73	100	0	42

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 9201137157**
Datum zaprimanja uzorka: **01.10.2019**
Otac: **DE 06 66737819 POSSMANN**
Rang po polubraći SI (GZW): **22 / 119**
MG: **A1A2 AB pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
Majka: **HR 7200428937**

Datum rođenja: **03.10.2018**
Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
Majčin otac: **DE 09 40324027 WARBERG**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **26 / 119**
Posjednik: **IVAN ŠPIŠIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	109	0	76	92	0	43
	susp. ligament	g	108	-1	71	98	0	42
	dubina vimena	g	97	-1	79	89	0	44
	duljina sisa	g	110	1	83	106	0	45
	debljina sisa	g	97	0	74	103	-1	43
	smjer zad. sisa	g	98	-1	80	92	-1	44
	položaj prednjih sisa	g	98	-1	86	87	-1	46
	položaj zadnjih sisa	g	100	-1	78	94	-1	44
	čistoća vimena	g	103	0	73	98	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	109	0	75	100	1	42

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	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima