

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): 19 / 119
MG: A1A2 AB pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 7200428937

Datum rođenja: 03.10.2018
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
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	seleksijski indeks	g	108	0	80	101	0	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	99	0	90	100	0	48
	indeks mesnatosti	g	121	0	75	112	0	43
	fitnes	g	106	0	84	96	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	102	0	85	94	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-501	0	84	-273	0	46
	dnevna kol. masti	g	5.1	0	83	7.5	0	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	-6.9	0	83	-5.6	0	46
	dnevni sadržaj masti	g	0.33	0	83	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	91	0	43
	perzistencija	g	86	0	84	86	0	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	111	0	85	105	0	46
	broj somatskih stanica	g	110	0	81	106	0	45
	protok mlijeka	g	83	0	86	84	0	46
	mastitis	g	111	0	65	105	0	39
	ciste	g	103	0	69	98	0	41
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	95	0	67	95	0	40
	plodnost	g	114	0	74	99	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	97	0	79	98	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	90	0	77	94	0	44
	vitalnost	g	98	0	72	102	0	42
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	110	0	69	100	0	41
	skupna ocj. okvir	g	93	0	82	92	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	115	0	72	108	0	42
	skupna ocj. noge	g	91	0	67	91	0	41
	skupna ocj. vime	g	100	0	84	86	0	45
	visina križa	g	86	0	79	89	0	44
	duljina leđa	g	100	0	74	98	0	43
	širina zdjelice	g	104	0	73	97	0	43
	dubina trupa	g	108	0	72	100	0	42
	položaj zdjelice	g	82	0	76	92	0	43
	kut skoč. zgloba	g	104	0	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	94	0	39
	dulj. pred. vimena	g	93	0	72	92	0	42
	dulj. zad. vimena	g	98	0	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): **19 / 119**
 MG: **A1A2 AB pp***

Spol: **M**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
 Majka: **HR 7200428937**

Datum rođenja: **03.10.2018**
 Datum objave gUV (MP): **07.07.2026**
 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	109	0	70	98	0	42
	dubina vimena	g	98	0	79	89	0	44
	duljina sisa	g	109	0	83	106	0	45
	debljina sisa	g	97	0	74	104	0	43
	smjer zad. sisa	g	99	0	80	93	0	44
	položaj prednjih sisa	g	99	0	86	88	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	101	0	78	95	0	44
	čistoća vimena	g	103	0	73	98	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	109	0	74	99	0	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 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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima