

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201000373
Datum zaprimanja uzorka: 16.10.2018
Otac: DE 06 66737819 POSSMANN
Rang po polubraču SI (GZW): 110 / 119
MG: A1A2 AB pp* TPM+/-

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 9200410840

Datum rođenja: 24.08.2018
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 08 13516428 WILLE
Rang po polubraču ESI (OEZW): 113 / 119
Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	92	1	79	100	1	42
	dnevni indeks mliječnosti	g	104	0	88	104	0	45
	indeks mesnatosti	g	107	-1	75	105	-1	38
	fitnes	g	80	2	83	89	0	42
	ekološki selekc. indeks	g	87	0	85	94	0	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	184	-6	81	40	-57	44
	dnevna kol. masti	g	11.3	1	81	11.9	0.2	43
	dnevna kol. bjelančevina	g	1.9	0.7	80	1.9	-0.1	43
	dnevni sadržaj masti	g	0.04	0.01	81	0.12	0.03	43
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.05	0.02	80	0.01	0.03	43
3.Meso	neto prirast	g	108	-1	76	106	0	38
	randman	g	101	-2	76	100	-1	38
	klase mesa	g	107	-1	74	107	1	38
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	78	1	75	88	0	39
	perzistencija	g	92	0	81	94	2	43
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	98	0	85	99	0	42
	broj somatskih stanica	g	99	0	81	101	0	40
	protok mlijeka	g	91	0	86	102	1	40
	mastitis	g	100	0	66	99	0	37
	ciste	g	83	1	69	92	0	38
	mirnoća kod mužnje	g	96	-1	68	96	-1	38
6.Plodnost	plodnost	g	77	1	74	89	1	38
	lakoća tel. paternalna	g	92	-1	79	94	0	39
	lakoća tel. maternalna	g	102	0	77	98	-1	39
	vitalnost	g	103	1	72	99	0	38
	poremećaj plodnosti	g	95	0	70	98	0	38
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	98	0	82	100	0	40
	skupna ocj. mišićavost	g	118	-1	72	114	0	39
	skupna ocj. noge	g	90	0	68	95	0	38
	skupna ocj. vime	g	88	1	84	89	1	40
	visina križa	g	93	-1	79	98	0	40
	duljina leđa	g	100	-1	75	101	-1	39
	širina zdjelice	g	104	0	74	101	-1	39
	dubina trupa	g	109	-1	73	107	-1	39
	položaj zdjelice	g	96	-1	76	101	-1	39
	kut skoč. zgloba	g	110	1	77	105	0	39
	izraž. skoč. zgloba	g	87	1	77	88	0	39
	putice	g	93	0	72	102	0	39
	visina papaka	g	100	0	64	102	0	38
	dulj. pred. vimena	g	96	0	73	94	-2	39
	dulj. zad. vimena	g	102	1	73	100	0	39

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 8201000373**
Datum zaprimanja uzorka: **16.10.2018**
Otac: **DE 06 66737819 POSSMANN**
Rang po polubraći SI (GZW): **110 / 119**
MG: **A1A2 AB pp* TPM+-**

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2025**
Majka: **HR 9200410840**

Datum rođenja: **24.08.2018**
Datum objave gUV (MP): **02.12.2025**
Majčin otac: **DE 08 13516428 WILLE**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **113 / 119**
Posjednik: **JOSIP MUŽINIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	84	-1	76	88	-1	39
	susp. ligament	g	104	1	71	100	0	39
	dubina vimena	g	87	0	79	92	0	40
	duljina sisa	g	104	0	83	100	0	40
	debljina sisa	g	108	1	74	106	0	39
	smjer zad. sisa	g	95	0	80	92	-1	40
	položaj prednjih sisa	g	97	0	86	89	0	40
	položaj zadnjih sisa	g	95	0	78	91	-1	39
	čistoća vimena	g	103	0	73	102	0	39
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	91	0	75	96	0	38

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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima
1	TP	Trombopatija	+-	M		