

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): 114 / 120
MG: A1A2 AB pp* TPM+/-

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 9200410840

Datum rođenja: 24.08.2018
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: DE 08 13516428 WILLE
Rang po polubraći ESI (OEZW): 114 / 120
Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	91	0	78	99	0	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	104	0	87	104	0	43
	indeks mesnatosti	g	108	0	75	106	0	38
	fitnes	g	78	0	83	89	0	42
	ekološki selekc. indeks	g	87	0	84	94	0	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	190	0	80	97	0	40
	dnevna kol. masti	g	10.3	0	79	11.7	0	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	1.2	0	79	2	0	40
	dnevni sadržaj masti	g	0.03	0	79	0.09	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.07	0	79	-0.02	0	40
3.Meso	neto prirast	g	109	0	76	106	0	38
	randman	g	103	0	76	101	0	38
	klase mesa	g	108	0	74	106	0	38
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	77	0	75	88	0	39
	perzistencija	g	92	0	79	92	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	98	0	84	99	0	42
	broj somatskih stanica	g	99	0	80	101	0	40
	protok mlijeka	g	91	0	86	101	0	40
	mastitis	g	100	0	65	99	0	37
	ciste	g	82	0	69	92	0	37
	mirmoća kod mužnje	g	97	0	67	97	0	38
6.Plodnost	plodnost	g	76	0	74	88	0	38
	lakoća tel. paternalna	g	93	0	79	94	0	39
	lakoća tel. maternalna	g	102	0	76	99	0	39
	vitalnost	g	102	0	72	99	0	38
	poremećaj plodnosti	g	95	0	69	98	0	38
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	98	0	82	100	0	40
	skupna ocj. mišićavost	g	119	0	72	114	0	39
	skupna ocj. noge	g	90	0	67	95	0	38
	skupna ocj. vime	g	87	0	84	88	0	40
	visina križa	g	94	0	79	98	0	40
	duljina leđa	g	101	0	74	102	0	39
	širina zdjelice	g	104	0	73	102	0	39
	dubina trupa	g	110	0	73	108	0	39
	položaj zdjelice	g	97	0	76	102	0	39
	kut skoč. zgloba	g	109	0	77	105	0	39
	izraž. skoč. zgloba	g	86	0	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	72	96	0	39
	dulj. zad. vimena	g	101	0	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): **114 / 120**
 MG: **A1A2 AB pp* TPM+-**

Spol: **M**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
 Majka: **HR 9200410840**

Datum rođenja: **24.08.2018**
 Datum objave gUV (MP): **20.11.2025**
 Majčin otac: **DE 08 13516428 WILLE**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **114 / 120**
 Posjednik: **JOSIP MUŽINIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	85	0	76	89	0	39
	susp. ligament	g	103	0	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	107	0	74	106	0	39
	smjer zad. sisa	g	95	0	80	93	0	40
	položaj prednjih sisa	g	97	0	86	89	0	40
	položaj zadnjih sisa	g	95	0	78	92	0	39
	čistoća vimena	g	103	0	73	102	0	39
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	91	0	74	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 2511 i 2508

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		