

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): **111 / 120**
MG: **A1A2 AB pp* TPM+-**

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2025**
Majka: **HR 9200410840**

Datum rođenja: **24.08.2018**
Datum objave gUV (MP): **01.04.2025**
Majčin otac: **DE 08 13516428 WILLE**
Rang po polubraču ESI (OEZW): **113 / 120**
Posjednik: **JOSIP MUŽINIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	94	0	78	101	0	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	105	0	86	105	0	43
	indeks mesnatosti	g	109	0	75	106	0	38
	fitnes	g	80	0	83	90	0	42
	ekološki selekc. indeks	g	89	0	84	95	0	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	224	0	79	124	0	40
	dnevna kol. masti	g	11.5	0	79	12.6	0	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	2.6	0	78	3	0	40
	dnevni sadržaj masti	g	0.02	0	79	0.09	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.06	0	78	-0.02	0	40
3.Meso	neto prirast	g	110	0	76	107	0	38
	randman	g	103	0	75	101	0	38
	klase mesa	g	108	0	74	106	0	38
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	79	0	75	88	0	39
	perzistencija	g	92	0	79	92	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	98	0	84	100	0	42
	broj somatskih stanica	g	99	0	80	102	0	40
	protok mlijeka	g	92	0	86	102	0	40
	mastitis	g	100	0	65	100	0	37
	ciste	g	84	0	69	92	0	37
	mimoća kod mužnje	g	96		67	98		38
6.Plodnost	plodnost	g	78	0	74	89	0	38
	lakoća tel. paternalna	g	93	0	79	95	0	39
	lakoća tel. maternalna	g	103	0	76	99	0	38
	vitalnost	g	102	0	72	99	0	38
	poremećaj plodnosti	g	95	0	69	98	0	38
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	99	0	82	100	0	40
	skupna ocj. mišićavost	g	119	0	72	114	0	39
	skupna ocj. noge	g	91	0	67	96	0	38
	skupna ocj. vime	g	88	0	84	89	0	40
	visina križa	g	94	0	79	98	0	40
	duljina leđa	g	101	0	74	102	0	39
	širina zdjelice	g	105	0	73	102	0	39
	dubina trupa	g	109	0	72	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	94	0	72	103	0	39
	visina papaka	g	101	0	64	103	0	37
	dulj. pred. vimena	g	96	0	72	95	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): 111 / 120**
MG: **A1A2 AB pp* TPM+/-**

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2025**
Majka: **HR 9200410840**

Datum rođenja: **24.08.2018**
Datum objave gUV (MP): **01.04.2025**
Majčin otac: **DE 08 13516428 WILLE**
Rang po polubraći **ESI (OEZW): 113 / 120**
Posjednik: **JOSIP MUŽINIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	86	0	75	89	0	39
	susp. ligament	g	103	0	70	100	0	39
	dubina vimena	g	88	0	79	92	0	39
	duljina sisa	g	104	0	83	101	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	92		73	96		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 2505 i 2504

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		