

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201101744

Spol: Ž

Datum rođenja: 01.08.2018

Datum zaprimanja uzorka: 24.08.2020

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025

Datum objave gUV (MP): 01.04.2025

Otac: DE 09 48097266 MAHANGO

Majka: AT 547588519

Majčin otac:

Rang po polubraći SI (GZW): 3455 / 4390

Rang po polubraći ESI (OEZW): 3365 / 4390

MG: A1A2 AA Pp*

Posjednik: ŽELJKO PIŠKORIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	101	0	78	98	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	93	0	87	96	0	40
	indeks mesnatosti	g	105	0	75	103	0	34
	fitnes	g	109	0	83	96	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	98	0	84	91	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	146	0	80	121	0	37
	dnevna kol. masti	g	-15.2	0	79	-5	0	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	-6.8	0	79	-3.4	0	37
	dnevni sadržaj masti	g	-0.26	0	79	-0.13	0	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.14	0	79	-0.09	0	37
3.Meso	neto prirast	g	102	0	76	104	0	34
	randman	g	108	0	76	102	0	34
	klase mesa	g	103	0	74	100	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	107	0	75	97	0	36
	perzistencija	g	98	0	79	97	0	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	106	0	85	97	0	40
	broj somatskih stanica	g	106	0	80	101	0	36
	protok mlijeka	g	97	0	86	98	0	36
	mastitis	g	103	0	66	94	0	35
	ciste	g	97	0	69	96	0	35
	mirmoća kod mužnje	g	105		68	105		35
6.Plodnost	plodnost	g	110	0	74	102	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	102	0	80	104	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	101	0	77	102	0	36
	vitalnost	g	97	0	72	94	0	35
	poremećaj plodnosti	g	112	0	70	108	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	106	0	82	108	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	108	0	72	104	0	36
	skupna ocj. noge	g	98	0	68	101	0	35
	skupna ocj. vime	g	100	0	84	94	0	36
	visina križa	g	107	0	80	108	0	37
	duljina leđa	g	108	0	75	109	0	36
	širina zdjelice	g	103	0	74	104	0	36
	dubina trupa	g	103	0	73	107	0	36
	položaj zdjelice	g	117	0	76	117	0	36
	kut skoč. zgloba	g	99	0	77	99	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	96	0	77	99	0	36
	putice	g	94	0	72	100	0	36
	visina papaka	g	99	0	65	101	0	35
	dulj. pred. vimena	g	99	0	73	104	0	36
	dulj. zad. vimena	g	100	0	73	105	0	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 2201101744**
Datum zaprimanja uzorka: **24.08.2020**
Otac: **DE 09 48097266 MAHANGO**
Rang po polubraći SI (GZW): **3455 / 4390**
MG: **A1A2 AA Pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2025**
Majka: **AT 547588519**

Datum rođenja: **01.08.2018**
Datum objave gUV (MP): **01.04.2025**
Majčin otac:
Rang po polubraći ESI (OEZW): **3365 / 4390**
Posjednik: **ŽELJKO PIŠKORIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	96	0	76	98	0	36
	susp. ligament	g	97	0	71	96	0	36
	dubina vimena	g	106	0	79	97	0	36
	duljina sisa	g	102	0	83	107	0	37
	debljina sisa	g	91	0	74	98	0	36
	smjer zad. sisa	g	100	0	80	97	0	36
	položaj prednjih sisa	g	92	0	86	85	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	95	0	78	92	0	35
	čistoća vimena	g	104	0	74	102	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	92		74	91		35

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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova