

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201141211

Spol: M

Datum rođenja: 19.01.2019

Datum zaprimanja uzorka: 26.06.2019

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: DE 09 47679302 MOGUL

Majka: AT 292178938

Majčin otac: AT 25 2490 228 INNVIERTE

Rang po polubračići SI (GZW): 215 / 346

Rang po polubračići ESI (OEZW): 206 / 346

MG: A1A2 AA pp*

Posjednik: MARIJAN PORKULABIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	105	-3	78	104	-1	41
	dnevni indeks mliječnosti	g	96	-2	87	101	-1	45
	indeks mesnatosti	g	104	-1	75	101	1	38
	fitnes	g	111	-2	83	104	-1	42
	ekološki selekc. indeks	g	105	-3	84	104	-1	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	11	-82	80	-16	-11	43
	dnevna kol. masti	g	-15.3	-2.2	80	-0.6	-0.8	43
	dnevna kol. bjelančevina	g	1.6	-3.1	79	2.6	-1.5	42
	dnevni sadržaj masti	g	-0.19	0.02	80	0	-0.01	43
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.01	-0.01	79	0.04	-0.01	42
3.Meso	neto prirast	g	111	0	76	104	0	38
	randman	g	103	0	75	102	1	38
	klase mesa	g	99	-1	73	99	1	38
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	107	-2	74	100	0	39
	perzistencija	g	103	-1	80	99	-1	43
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	97	0	84	98	0	43
	broj somatskih stanica	g	97	0	80	98	-1	40
	protok mlijeka	g	96	-1	86	97	0	41
	mastitis	g	95	-1	64	95	-1	37
	ciste	g	110	0	68	104	0	38
	mimoća kod mužnje	g	97	0	66	98	0	38
6.Plodnost	plodnost	g	122	-2	73	111	-1	38
	lakoća tel. paternalna	g	97	0	79	101	0	40
	lakoća tel. maternalna	g	104	-1	76	101	-1	39
	vitalnost	g	91	0	71	96	-1	38
	poremećaj plodnosti	g	107	-2	68	103	-1	38
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	109	-1	82	106	0	40
	skupna ocj. mišićavost	g	105	-1	71	101	0	39
	skupna ocj. noge	g	101	-1	66	107	-1	38
	skupna ocj. vime	g	105	-1	83	103	0	40
	visina križa	g	109	0	79	107	0	40
	duljina leđa	g	108	1	74	105	-1	40
	širina zdjelice	g	107	1	73	102	0	40
	dubina trupa	g	111	0	72	106	-1	39
	položaj zdjelice	g	98	0	75	99	0	40
	kut skoč. zgloba	g	108	1	76	108	1	40
	izraž. skoč. zgloba	g	103	0	76	112	0	40
	putice	g	104	-1	71	104	0	39
	visina papaka	g	105	-1	63	105	0	38
	dulj. pred. vimena	g	104	-1	72	107	0	39
	dulj. zad. vimena	g	100	-1	72	100	-1	39

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 7201141211**
Datum zaprimanja uzorka: **26.06.2019**
Otac: **DE 09 47679302 MOGUL**
Rang po polubraći SI (GZW): **215 / 346**
MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2025**
Majka: **AT 292178938**

Datum rođenja: **19.01.2019**
Datum objave gUV (MP): **02.12.2025**
Majčin otac: **AT 25 2490 228 INNVIERTE**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **206 / 346**
Posjednik: **MARIJAN PORKULABIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	101	-1	75	105	-1	40
	susp. ligament	g	101	1	70	95	-1	39
	dubina vimena	g	107	0	78	106	0	40
	duljina sisa	g	97	0	82	100	0	40
	debljina sisa	g	97	0	74	95	0	40
	smjer zad. sisa	g	111	-1	79	105	0	40
	položaj prednjih sisa	g	105	-1	85	104	-1	40
	položaj zadnjih sisa	g	104	-2	77	100	-1	40
	čistoća vimena	g	102	0	73	102	-1	40
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	95	2	73	96	1	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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima