

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): 231 / 346
MG: A1A2 AA pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: AT 292178938

Datum rođenja: 19.01.2019
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: AT 25 2490 228 INNVIERTE
Rang po polubraći ESI (OEZW): 218 / 346
Posjednik: MARIJAN PORKULABIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	103	-2	78	103	-1	41
	dnevni indeks mlječnosti	g	95	-1	87	100	-1	45
	indeks mesnatosti	g	105	1	75	101	0	38
	fitnes	g	109	-2	83	102	-2	42
	ekološki selekc. indeks	g	103	-2	84	102	-2	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-25	-36	81	-48	-32	43
	dnevna kol. masti	g	-17	-1.7	80	-1.9	-1.3	43
	dnevna kol. bjelančevina	g	0.1	-1.5	79	1.5	-1.1	42
	dnevni sadržaj masti	g	-0.19	0	80	0	0	43
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.01	0	79	0.04	0	42
3.Meso	neto prirast	g	111	0	76	104	0	38
	randman	g	103	0	75	102	0	38
	klase mesa	g	100	1	73	98	-1	38
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	106	-1	74	99	-1	39
	perzistencija	g	102	-1	80	98	-1	43
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	95	-2	84	97	-1	43
	broj somatskih stanica	g	95	-2	80	97	-1	40
	protok mlijeka	g	97	1	86	97	0	41
	mastitis	g	95	0	65	95	0	37
	ciste	g	108	-2	68	103	-1	38
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	97	0	66	98	0	38
	plodnost	g	120	-2	74	110	-1	39
	lakoća tel. paternalna	g	96	-1	79	101	0	40
	lakoća tel. maternalna	g	104	0	76	101	0	39
	vitalnost	g	90	-1	71	95	-1	38
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	106	-1	69	103	0	38
	skupna ocj. okvir	g	108	-1	82	105	-1	41
	skupna ocj. mišićavost	g	105	0	71	102	1	39
	skupna ocj. noge	g	101	0	66	107	0	38
	skupna ocj. vime	g	104	-1	83	102	-1	40
	visina križa	g	108	-1	79	107	0	40
	duljina leđa	g	107	-1	74	104	-1	40
	širina zdjelice	g	106	-1	73	102	0	40
	dubina trupa	g	111	0	72	107	1	39
	položaj zdjelice	g	98	0	76	99	0	40
	kut skoč. zgloba	g	109	1	76	108	0	40
	izraž. skoč. zgloba	g	103	0	76	112	0	40
	putice	g	104	0	71	103	-1	39
	visina papaka	g	106	1	63	104	-1	38
	dulj. pred. vimena	g	103	-1	72	106	-1	39
dulj. zad. vimena	g	98	-2	73	100	0	40	

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): 231 / 346
MG: A1A2 AA pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: AT 292178938

Datum rođenja: 19.01.2019
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: AT 25 2490 228 INNVIERTE
Rang po polubraći ESI (OEZW): 218 / 346
Posjednik: MARIJAN PORKULABIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	101	0	75	105	0	40
	susp. ligament	g	101	0	70	95	0	39
	dubina vimena	g	107	0	79	105	-1	40
	duljina sisa	g	98	1	82	100	0	40
	debljina sisa	g	98	1	74	95	0	40
	smjer zad. sisa	g	110	-1	80	104	-1	40
	položaj prednjih sisa	g	105	0	86	104	0	41
	položaj zadnjih sisa	g	105	1	77	101	1	40
	čistoća vimena	g	102	0	73	102	0	40
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	93	-2	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 2604 i 2601

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