

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: DE 0953081884

Datum zaprimanja uzorka: 21.12.2020

Otac: DE 09 50350368 MORITZ

Rang po polubraču SI (GZW): 6 / 47

MG: A1A2 AB Pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: DE 0949644294

Datum rođenja: 27.01.2018

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: AT 16 3601 519 POLLED

Rang po polubraču ESI (OEZW): 6 / 47

Posjednik: IVAN HUBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	106	-1	81	97	-1	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	102	0	91	103	-1	44
	indeks mesnatosti	g	92	0	74	88	0	34
	fitnes	g	109	-2	83	97	-1	40
	ekološki selekc. indeks	g	104	-2	86	95	-1	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	46	-3	87	482	-25	42
	dnevna kol. masti	g	6	-0.6	86	2.2	-1	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	0.4	-0.7	85	5.5	-1.1	40
	dnevni sadržaj masti	g	0.05	0	86	-0.2	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.02	-0.01	85	-0.13	0	40
3.Meso	neto prirast	g	84	-1	75	89	0	34
	randman	g	100	1	74	92	-1	32
	klase mesa	g	95	0	73	92	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	107	-2	74	94	-1	36
	perzistencija	g	105	0	86	98	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	109	-1	85	99	0	41
	broj somatskih stanica	g	108	0	81	98	-1	38
	protok mlijeka	g	99	0	86	103	0	36
	mastitis	g	114	-3	62	103	-1	30
	ciste	g	105	-1	68	102	0	33
	mirnoća kod mužnje	g	93	0	64	93	0	32
6.Plodnost	plodnost	g	100	-2	74	96	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	85	-1	81	89	-1	38
	lakoća tel. maternalna	g	104	-1	77	103	0	37
	vitalnost	g	111	0	71	105	0	34
	poremećaj plodnosti	g	100	0	68	98	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	90	1	82	106	0	40
	skupna ocj. mišićavost	g	93	-1	72	90	-1	37
	skupna ocj. noge	g	115	-1	66	111	-1	34
	skupna ocj. vime	g	91	0	84	94	0	37
	visina križa	g	92	1	80	108	0	40
	duljina leđa	g	89	0	75	104	0	39
	širina zdjelice	g	93	0	73	102	0	38
	dubina trupa	g	95	1	72	105	0	37
	položaj zdjelice	g	96	0	76	103	0	37
	kut skoč. zgloba	g	101	0	76	109	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	114	0	76	113	-1	36
	putice	g	103	0	72	102	0	36
	visina papaka	g	99	0	63	103	-1	33
	dulj. pred. vimena	g	96	0	72	104	0	37
	dulj. zad. vimena	g	97	0	73	100	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: DE 0953081884

Datum zaprimanja uzorka: 21.12.2020

Otac: DE 09 50350368 MORITZ

Rang po polubraći SI (GZW): 6 / 47

MG: A1A2 AB Pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: DE 0949644294

Datum rođenja: 27.01.2018

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: AT 16 3601 519 POLLED

Rang po polubraći ESI (OEZW): 6 / 47

Posjednik: IVAN HUBAK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	90	0	75	91	0	37
	susp. ligament	g	109	1	70	113	0	36
	dubina vimena	g	92	1	79	94	0	38
	duljina sisa	g	108	1	83	107	1	40
	debljina sisa	g	103	1	74	107	1	38
	smjer zad. sisa	g	105	0	80	105	-1	38
	položaj prednjih sisa	g	83	0	86	92	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	108	0	78	111	0	37
	čistoća vimena	g	100	0	73	99	1	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	110	2	74	101	1	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 2608 i 2607

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 bez rogova