

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201164403

Spol: M

Datum rođenja: 17.05.2019

Datum zaprimanja uzorka: 26.06.2019

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Otac: AT 80 6062 819 WABAN

Majka: HR 8200531324

Majčin otac: DE 09 47028615 WILDECK

Rang po polubračići SI (GZW): 286 / 808

Rang po polubračići ESI (OEZW): 365 / 808

MG: A2A2 BB pp*

Posjednik: OBRT ZA POLJOPRIV.PROIZVODNJU I USLUGE

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	113	0	79	111	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	109	0	87	105	0	40
	indeks mesnatosti	g	107	1	76	101	0	35
	fitnes	g	106	-1	84	109	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	107	0	84	106	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	144	0	80	-116	-24	36
	dnevna kol. masti	g	11.9	-0.2	79	9	-1	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	13.8	0.1	79	5.6	-0.7	36
	dnevni sadržaj masti	g	0.07	0	79	0.19	0	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.11	0.01	79	0.12	0	36
3.Meso	neto prirast	g	107	1	76	98	0	35
	randman	g	103	0	76	101	0	35
	klase mesa	g	106	-1	75	102	0	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	93	0	75	100	-1	37
	perzistencija	g	105	1	79	106	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	111	0	85	115	0	40
	broj somatskih stanica	g	109	-1	81	113	0	36
	protok mlijeka	g	94	0	87	98	0	37
	mastitis	g	112	2	66	113	0	35
	ciste	g	99	-1	70	101	-1	35
	mimoća kod mužnje	g	101		68	102		35
6.Plodnost	plodnost	g	109	-1	75	109	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	87	0	79	86	-1	36
	lakoća tel. maternalna	g	108	-1	77	103	0	36
	vitalnost	g	95	1	72	95	0	35
	poremećaj plodnosti	g	106	1	70	103	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	113	1	82	102	-1	36
	skupna ocj. mišićavost	g	103	1	72	105	0	36
	skupna ocj. noge	g	91	0	68	89	-1	36
	skupna ocj. vime	g	95	0	84	98	0	36
	visina križa	g	115	0	80	103	0	36
	duljina leđa	g	111	0	75	101	-1	36
	širina zdjelice	g	102	0	74	100	0	36
	dubina trupa	g	104	-1	73	104	0	36
	položaj zdjelice	g	97	1	76	92	0	36
	kut skoč. zgloba	g	109	0	77	107	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	99	1	77	94	0	36
	putice	g	94	0	72	93	0	36
	visina papaka	g	101	-1	65	99	0	35
	dulj. pred. vimena	g	87	0	73	88	0	36
	dulj. zad. vimena	g	92	0	73	95	0	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201164403

Spol: M

Datum rođenja: 17.05.2019

Datum zaprimanja uzorka: 26.06.2019

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Otac: AT 80 6062 819 WABAN

Majka: HR 8200531324

Majčin otac: DE 09 47028615 WILDECK

Rang po polubračići SI (GZW): 286 / 808

Rang po polubračići ESI (OEZW): 365 / 808

MG: A2A2 BB pp*

Posjednik: OBRT ZA POLJOPRIV.PROIZVODNJU I USLUGE

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	100	1	76	102	0	36
	susp. ligament	g	103	1	71	104	1	36
	dubina vimena	g	108	0	79	106	0	36
	duljina sisa	g	97	0	83	102	0	36
	debljina sisa	g	99	1	74	105	1	36
	smjer zad. sisa	g	98	-1	80	93	-1	36
	položaj prednjih sisa	g	85	0	87	91	0	37
	položaj zadnjih sisa	g	96	0	79	93	0	36
	čistoća vimena	g	100	0	74	101	1	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	91		75	94		36

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 2508 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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			BB	poželjni genotip kod proizvodnje sira
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima