

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6200929774
Datum zaprimanja uzorka: 19.12.2023
Otac: DE 09 47682611 WENDLINGE
Rang po polubraći SI (GZW): 106 / 986
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 1200486636

Datum rođenja: 08.06.2017
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: AT 16 8213 272 RUMGO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 204 / 986
Posjednik: PREDRAG PANIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	111	-2	83	102	-1	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	105	-2	92	100	-1	44
	indeks mesnatosti	g	97	0	76	94	0	37
	fitnes	g	109	0	85	104	0	41
	ekološki selekc. indeks	g	106	-2	87	99	-1	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	98	-36	88	68	-31	41
	dnevna kol. masti	g	10.2	-2.4	87	1.1	-1.3	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	6	-1.7	86	-0.2	-1.1	41
	dnevni sadržaj masti	g	0.07	-0.01	87	-0.02	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.03	-0.01	86	-0.03	0	41
3.Meso	neto prirast	g	101	0	77	94	-1	37
	randman	g	99	0	77	98	0	37
	klase mesa	g	95	0	76	93	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	109	-1	76	103	-1	38
	perzistencija	g	92	-1	87	98	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	101	0	86	102	-1	41
	broj somatskih stanica	g	101	0	82	103	0	38
	protok mlijeka	g	119	0	88	108	0	38
	mastitis	g	100	-2	68	102	-1	36
	ciste	g	107	0	71	103	0	36
	mirnoća kod mužnje	g	103	1	69	103	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	111	1	76	106	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	112	-1	80	105	-1	37
	lakoća tel. maternalna	g	104	0	78	104	0	37
	vitalnost	g	106	0	74	100	-1	37
	poremećaj plodnosti	g	107	0	71	100	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	103	-1	83	101	-1	38
	skupna ocj. mišićavost	g	82	1	74	85	1	37
	skupna ocj. noge	g	100	0	70	101	0	37
	skupna ocj. vime	g	99	0	86	94	-1	38
	visina križa	g	107	-1	80	104	-1	37
	duljina leđa	g	103	0	76	101	0	37
	širina zdjelice	g	96	-1	75	95	0	37
	dubina trupa	g	96	0	74	98	0	37
	položaj zdjelice	g	104	0	78	109	0	37
	kut skoč. zgloba	g	97	0	79	102	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	96	0	79	104	-1	37
	putice	g	100	-1	74	100	-1	37
	visina papaka	g	99	-1	67	95	0	36
	dulj. pred. vimena	g	109	0	74	103	0	37
	dulj. zad. vimena	g	102	0	74	101	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 6200929774**
 Datum zaprimanja uzorka: **19.12.2023**
 Otac: **DE 09 47682611 WENDLINGE**
 Rang po polubraći SI (GZW): **106 / 986**
 MG: **A1A2 AB pp***

Spol: **Ž**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
 Majka: **HR 1200486636**

Datum rođenja: **08.06.2017**
 Datum objave gUV (MP): **08.04.2026**
 Majčin otac: **AT 16 8213 272 RUMGO**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **204 / 986**
 Posjednik: **PREDRAG PANIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	89	0	77	91	0	37
	susp. ligament	g	91	0	72	99	0	37
	dubina vimena	g	101	-1	80	96	-1	37
	duljina sisa	g	87	0	84	95	1	38
	debljina sisa	g	96	0	75	105	0	37
	smjer zad. sisa	g	93	-1	81	92	-1	37
	položaj prednjih sisa	g	107	0	88	99	1	38
	položaj zadnjih sisa	g	94	0	80	94	0	37
	čistoća vimena	g	103	0	75	104	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	102	0	77	100	0	37

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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima