

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201198450
Datum zaprimanja uzorka: 04.10.2024
Otac: AT 96 1447 328 WATTKING
Rang po polubraći SI (GZW): 969 / 1189
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 7200638657

Datum rođenja: 10.08.2019
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 41935928 ZAHNBERG
Rang po polubraći ESI (OEZW): 817 / 1189
Posjednik: BOŽIDAR JENDRIJEV

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	88	-1	81	89	-1	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	92	-1	91	92	0	44
	indeks mesnatosti	g	107	0	75	106	0	34
	fitnes	g	86	-1	83	91	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	92	0	86	93	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-69	-58	86	-99	-14	42
	dnevna kol. masti	g	-15.8	-1.2	85	-14.5	-0.8	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	-7	-1.1	84	-9.1	-0.8	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.16	0.01	85	-0.11	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.05	0.02	84	-0.07	-0.01	41
3.Meso	neto prirast	g	105	0	76	101	0	34
	randman	g	109	0	75	109	0	34
	klase mesa	g	102	0	73	103	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	93	-1	74	98	0	36
	perzistencija	g	95	-1	85	92	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	77	0	84	82	-1	39
	broj somatskih stanica	g	77	0	80	81	0	35
	protok mlijeka	g	116	-1	86	115	-1	36
	mastitis	g	83	0	65	91	0	34
	ciste	g	102	1	68	104	0	34
	mirnoća kod mužnje	g	96	-1	66	98	-1	34
6.Plodnost	plodnost	g	98	0	73	101	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	94	-1	79	89	-1	35
	lakoća tel. maternalna	g	97	0	76	97	0	35
	vitalnost	g	97	0	71	94	0	34
	poremećaj plodnosti	g	99	1	69	100	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	92	0	82	96	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	104	0	71	101	0	35
	skupna ocj. noge	g	96	0	67	96	0	35
	skupna ocj. vime	g	95	-1	83	98	-1	35
	visina križa	g	89	1	79	94	0	35
	duljina leđa	g	95	0	74	98	-1	35
	širina zdjelice	g	100	0	73	100	0	35
	dubina trupa	g	96	0	72	98	0	35
	položaj zdjelice	g	90	1	76	94	0	35
	kut skoč. zgloba	g	83	0	76	94	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	85	-1	76	94	0	35
	putice	g	91	-1	71	93	0	35
	visina papaka	g	101	1	63	102	0	34
	dulj. pred. vimena	g	95	-1	72	96	0	35
dulj. zad. vimena	g	95	0	73	97	0	35	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 0201198450**
Datum zaprimanja uzorka: **04.10.2024**
Otac: **AT 96 1447 328 WATTKING**
Rang po polubraći SI (GZW): **969 / 1189**
MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **HR 7200638657**

Datum rođenja: **10.08.2019**
Datum objave gUV (MP): **08.04.2026**
Majčin otac: **DE 09 41935928 ZAHNBERG**
Rang po polubraći ESI (OEZ): **817 / 1189**
Posjednik: **BOŽIDAR JENDRIJEV**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	87	-1	75	93	0	35
	susp. ligament	g	103	0	70	104	0	35
	dubina vimena	g	100	0	79	103	0	35
	duljina sisa	g	109	-1	82	104	0	35
	debljina sisa	g	106	0	74	109	0	35
	smjer zad. sisa	g	90	0	79	93	-1	35
	položaj prednjih sisa	g	96	0	86	98	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	93	0	77	96	0	35
	čistoća vimena	g	101	0	73	102	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	94	0	74	97	0	34

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