

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201695337
Datum zaprimanja uzorka: 22.02.2024
Otac: DE 09 55014628 WONDERLAN
Rang po polubraći SI (GZW): 171 / 591
MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 5201450874

Datum rođenja: 10.01.2024
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: AT 91 3133 329 HERZTAKT
Rang po polubraći ESI (OEWZ): 131 / 591
Posjednik: TOMISLAV ANTOŠ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	117	0	80	118	0	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	108	0	89	108	0	48
	indeks mesnatosti	g	114	0	76	109	0	43
	fitnes	g	110	0	84	110	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	114	0	85	115	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	860	0	83	567	0	46
	dnevna kol. masti	g	2	0	82	7.2	0	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	19.2	0	81	14.9	0	46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.37	0	82	-0.18	0	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.12	0	81	-0.06	0	46
3.Meso	neto prirast	g	103	0	76	103	0	44
	randman	g	116	0	76	109	0	43
	klase mesa	g	110	0	75	107	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	107	0	75	101	0	42
	perzistencija	g	108	0	83	106	0	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	107	0	85	107	0	46
	broj somatskih stanica	g	112	0	81	108	0	45
	protok mlijeka	g	86	0	87	94	0	47
	mastitis	g	93	0	66	102	0	39
	ciste	g	97	0	69	99	0	41
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	102	0	67	104	0	39
	plodnost	g	106	0	75	111	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	102	0	80	104	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	101	0	77	106	0	44
	vitalnost	g	101	0	73	104	0	43
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	109	0	70	107	0	41
	skupna ocj. okvir	g	88	0	82	95	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	107	0	73	103	0	43
	skupna ocj. noge	g	99	0	68	97	0	41
	skupna ocj. vime	g	99	0	85	104	0	46
	visina križa	g	88	0	80	94	0	45
	duljina leđa	g	93	0	75	98	0	43
	širina zdjelice	g	95	0	74	99	0	43
	dubina trupa	g	88	0	73	93	0	43
	položaj zdjelice	g	89	0	77	95	0	44
	kut skoč. zgloba	g	89	0	78	98	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	84	0	78	89	0	44
	putice	g	104	0	72	102	0	43
	visina papaka	g	106	0	65	104	0	40
	dulj. pred. vimena	g	100	0	73	103	0	43
dulj. zad. vimena	g	97	0	74	104	0	43	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 4201695337**
Datum zaprimanja uzorka: **22.02.2024**
Otac: **DE 09 55014628 WONDERLAN**
Rang po polubraći SI (GZW): **171 / 591**
MG: **A2A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **HR 5201450874**

Datum rođenja: **10.01.2024**
Datum objave gUV (MP): **26.06.2026**
Majčin otac: **AT 91 3133 329 HERZTAKT**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **131 / 591**
Posjednik: **TOMISLAV ANTOŠ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	102	0	76	103	0	43
	susp. ligament	g	94	0	71	99	0	42
	dubina vimena	g	99	0	80	100	0	45
	duljina sisa	g	105	0	83	101	0	45
	debljina sisa	g	106	0	75	102	0	43
	smjer zad. sisa	g	102	0	81	107	0	45
	položaj prednjih sisa	g	107	0	87	111	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	103	0	79	107	0	44
	čistoća vimena	g	103	0	74	102	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	90	0	75	90	0	42

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 2606 i 2604

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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima