

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 2201652127**
Datum zaprimanja uzorka: **22.02.2024**
Otac: **AT 73 6267 574 WIRBELWIN**
Rang po polubraći SI (GZW): **1470 / 4706**
MG: **A1A2 AA pp* TPM+-**

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
Majka: **HR 9201301532**

Datum rođenja: **23.01.2024**
Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
Majčin otac: **DE 09 49038738 ORKA**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **1422 / 4706**
Posjednik: **JOSIP MUŽINIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	122	-1	80	119	0	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	107	-1	88	102	-1	43
	indeks mesnatosti	g	99	-1	76	102	-1	37
	fitnes	g	125	-1	84	120	-1	41
	ekološki selekc. indeks	g	119	-1	85	118	-1	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	655	2	82	414	6	41
	dnevna kol. masti	g	8.5	-1.6	81	2.1	-1.4	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	11.4	0.2	81	4.2	0.3	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.21	-0.02	81	-0.17	-0.02	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.13	0	81	-0.12	0	40
3.Meso	neto prirast	g	99	0	76	102	-1	37
	randman	g	103	0	76	103	0	37
	klase mesa	g	96	0	75	100	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	117	0	75	114	0	37
	perzistencija	g	109	-1	82	107	-2	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	131	1	85	122	0	41
	broj somatskih stanica	g	134	2	81	123	0	38
	protok mlijeka	g	95	-1	87	100	-1	38
	mastitis	g	118	1	67	110	-1	35
	ciste	g	104	0	70	104	0	36
	mirnoća kod mužnje	g	101	1	69	102	1	36
6.Plodnost	plodnost	g	113	-2	75	112	1	36
	lakoća tel. paternalna	g	101	-1	80	103	-1	37
	lakoća tel. maternalna	g	99	0	77	102	0	37
	vitalnost	g	101	-1	73	103	-1	37
	poremećaj plodnosti	g	103	-2	70	103	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	98	0	82	97	-1	38
	skupna ocj. mišićavost	g	107	1	73	108	1	37
	skupna ocj. noge	g	98	-1	69	100	-1	36
	skupna ocj. vime	g	101	0	85	103	0	38
	visina križa	g	99	0	80	98	0	37
	duljina leđa	g	99	0	75	101	-1	37
	širina zdjelice	g	97	1	74	100	1	37
	dubina trupa	g	93	0	73	93	0	37
	položaj zdjelice	g	102	0	77	100	0	37
	kut skoč. zgloba	g	97	0	78	99	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	92	-1	78	96	-1	37
	putice	g	96	-1	73	98	-1	37
	visina papaka	g	101	0	66	101	0	36
	dulj. pred. vimena	g	90	0	73	89	0	37
	dulj. zad. vimena	g	90	0	74	88	1	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201652127
Datum zaprimanja uzorka: 22.02.2024
Otac: AT 73 6267 574 WIRBELWIN
Rang po polubraći SI (GZW): 1470 / 4706
MG: A1A2 AA pp* TPM+/-

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 9201301532

Datum rođenja: 23.01.2024
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 49038738 ORKA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1422 / 4706
Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	99	1	77	103	1	37
	susp. ligament	g	104	1	72	103	1	37
	dubina vimena	g	108	-1	80	111	0	37
	duljina sisa	g	103	0	83	103	0	38
	debljina sisa	g	90	-2	75	94	-1	37
	smjer zad. sisa	g	98	-1	81	98	0	38
	položaj prednjih sisa	g	91	-1	87	94	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	96	-1	79	97	0	37
	čistoća vimena	g	97	1	74	98	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	104	-1	76	99	-1	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 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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima
1	TP	Trombopatija	+-	M		