

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 6201652109**
Datum zaprimanja uzorka: **22.02.2024**
Otac: **DE 09 55990783 WAHRELIEB**
Rang po polubraći SI (GZW): **144 / 242**
MG: **A2A2 AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
Majka: **HR 7200943605**

Datum rođenja: **17.12.2023**
Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
Majčin otac: **DE 09 45035385 WALDLER**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **159 / 242**
Posjednik: **JOSIP MUŽINIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	111	-1	80	110	-1	41
	dnevni indeks mliječnosti	g	100	0	89	98	-1	45
	indeks mesnatosti	g	112	0	75	106	-1	38
	fitnes	g	107	-1	83	112	0	41
	ekološki selekc. indeks	g	108	0	85	108	-1	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	464	-3	83	449	-36	43
	dnevna kol. masti	g	-12.1	0.1	83	-14.7	-1.2	43
	dnevna kol. bjelančevina	g	8.4	0.1	82	5.7	-1	42
	dnevni sadržaj masti	g	-0.36	0	83	-0.38	0	43
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.09	0	82	-0.12	0	42
3.Meso	neto prirast	g	115	-1	76	105	-3	38
	randman	g	102	0	75	102	0	37
	klase mesa	g	112	0	75	105	-2	38
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	107	0	73	110	0	36
	perzistencija	g	95	-1	83	94	-2	43
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	106	-2	85	104	0	42
	broj somatskih stanica	g	106	0	81	104	0	40
	protok mlijeka	g	112	-1	87	106	-2	40
	mastitis	g	104	-4	64	104	-2	33
	ciste	g	105	-1	67	109	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	98	-1	66	96	-1	35
6.Plodnost	plodnost	g	103	-1	73	112	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	90	0	79	95	2	39
	lakoća tel. maternalna	g	105	0	76	103	0	38
	vitalnost	g	108	1	72	107	-1	37
	poremećaj plodnosti	g	96	-1	68	103	-1	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	112	1	82	106	-1	40
	skupna ocj. mišićavost	g	116	1	72	115	1	38
	skupna ocj. noge	g	91	0	67	98	-1	37
	skupna ocj. vime	g	105	-1	84	102	0	40
	visina križa	g	110	0	79	104	0	40
	duljina leđa	g	109	0	74	104	-1	39
	širina zdjelice	g	115	1	73	112	0	39
	dubina trupa	g	112	-1	73	110	-1	38
	položaj zdjelice	g	112	0	76	109	0	39
	kut skoč. zgloba	g	103	1	77	96	0	39
	izraž. skoč. zgloba	g	86	1	77	90	0	39
	putice	g	98	-2	72	101	-1	38
	visina papaka	g	100	-1	64	102	-1	36
	dulj. pred. vimena	g	96	-1	72	98	-1	38
	dulj. zad. vimena	g	101	-1	73	103	0	39

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201652109
Datum zaprimanja uzorka: 22.02.2024
Otac: DE 09 55990783 WAHRELIEB
Rang po polubraći SI (GZW): 144 / 242
MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 7200943605

Datum rođenja: 17.12.2023
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 45035385 WALDLER
Rang po polubraći ESI (OEZW): 159 / 242
Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	112	0	76	106	0	39
	susp. ligament	g	81	0	71	86	1	38
	dubina vimena	g	108	-1	79	102	0	40
	duljina sisa	g	104	1	83	97	0	40
	debljina sisa	g	107	0	74	101	0	39
	smjer zad. sisa	g	91	0	80	95	-2	39
	položaj prednjih sisa	g	91	0	87	95	2	40
	položaj zadnjih sisa	g	82	0	78	90	-1	39
	čistoća vimena	g	99	0	73	101	-1	39
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	96	-3	75	97	-2	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 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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima