

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0202001168
Datum zaprimanja uzorka: 18.05.2026
Otac: DE 09 57891628 WASMILLER

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: AT 617408988

Datum rođenja: 24.02.2026
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: AT 96 7500 169
WHITESTAR

Rang po polubraći SI (GZW): 8 / 104
MG: A1A2 F1M+- AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 7 / 104
Posjednik: VLADIMIR TADIJAL

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	127	-2	76	124	1	34
	dnevni indeks mliječnosti	g	118	-1	85	114	1	40
	indeks mesnatosti	g	99	0	73	105	-2	32
	fitnes	g	116	-2	81	115	0	36
	ekološki selekc. indeks	g	127	-1	82	124	0	37
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	677	-161	77	680	-9	36
	dnevna kol. masti	g	32.4	-1	76	20.7	2.2	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	19.8	-2.8	76	18.4	0.9	34
	dnevni sadržaj masti	g	0.05	0.07	76	-0.07	0.03	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.04	0.04	76	-0.06	0.01	34
3.Meso	neto prirast	g	102	-1	74	106	-3	32
	randman	g	98	2	73	103	-1	31
	klase mesa	g	101	1	72	103	-1	31
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	114	-1	70	114	1	31
	perzistencija	g	111	-2	77	109	-2	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	111	0	83	112	-1	36
	broj somatskih stanica	g	106	0	78	109	-1	32
	protok mlijeka	g	115	0	85	112	0	34
	mastitis	g	119	-1	60	114	2	27
	ciste	g	100	0	63	101	0	28
	mirnoća kod mužnje	g	89	-1	62	95	-4	28
6.Plodnost	plodnost	g	109	-1	70	104	2	30
	lakoća tel. paternalna	g	103	-1	80	99	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	108	0	73	107	1	32
	vitalnost	g	101	-1	71	101	0	33
	poremećaj plodnosti	g	95	-1	64	97	-1	28
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	104	0	79	104	1	32
	skupna ocj. mišićavost	g	93	0	68	98	-2	30
	skupna ocj. noge	g	101	0	63	103	-1	28
	skupna ocj. vime	g	101	-1	82	102	-1	33
	visina križa	g	108	0	76	106	1	32
	duljina leđa	g	104	0	70	104	-1	30
	širina zdjelice	g	94	0	69	98	-1	30
	dubina trupa	g	95	1	68	99	-1	30
	položaj zdjelice	g	100	-2	72	100	0	31
	kut skoč. zgloba	g	110	1	74	108	1	31
	izraž. skoč. zgloba	g	112	-1	74	108	0	31
	putice	g	98	0	67	101	-1	29
	visina papaka	g	96	1	59	99	-1	27
	dulj. pred. vimena	g	103	0	68	104	-1	30

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0202001168
Datum zaprimanja uzorka: 18.05.2026
Otac: DE 09 57891628 WASMILLER

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: AT 617408988

Datum rođenja: 24.02.2026
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: AT 96 7500 169
WHITESTAR

Rang po polubraći SI (GZW): 8 / 104
MG: A1A2 F1M+- AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 7 / 104
Posjednik: VLADIMIR TADIJAL

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	99	-1	69	100	-1	30
	kut pred. vimena	g	92	1	72	98	-2	31
	susp. ligament	g	96	0	66	101	-1	29
	dubina vimena	g	111	0	76	107	2	32
	duljina sisa	g	101	1	80	101	1	33
	debljina sisa	g	100	-2	70	101	0	30
	smjer zad. sisa	g	87	-1	77	93	-1	32
	položaj prednjih sisa	g	87	-1	85	91	-1	33
	položaj zadnjih sisa	g	86	0	75	93	-2	31
	čistoća vimena	g	103	0	69	103	0	30
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	102	2	71	100	2	30

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	
1	FH1	Haplotip simentalaskog goveda 1	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima