

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201962667

Spol: Ž

Datum rođenja: 06.07.2025

Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: AT 81 8534 568 WAALKES

Majka: HR 2201379424

Majčin otac: DE 09 47357352 SEHRGUT

Rang po polubraći SI (GZW): 1622 / 2916

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1744 / 2916

MG: A2A2 AA Pp*

Posjednik: MIROSLAV ŠOBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	111	-1	80	119	-1	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	111	0	88	116	0	48
	indeks mesnatosti	g	100	0	76	99	0	44
	fitnes	g	101	-1	84	107	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	104	0	85	112	-1	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	366	-31	82	445	-29	46
	dnevna kol. masti	g	10.4	-1.5	81	22.6	-0.8	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	18.3	-0.7	81	22.2	-0.4	46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.06	-0.01	81	0.05	0.01	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.06	0	81	0.08	0.01	46
3.Meso	neto prirast	g	106	0	77	106	0	44
	randman	g	98	-1	76	98	0	44
	klase mesa	g	99	0	75	97	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	97	0	75	104	1	43
	perzistencija	g	95	0	82	97	-1	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	110	0	86	110	0	46
	broj somatskih stanica	g	116	0	82	112	0	45
	protok mlijeka	g	103	0	87	106	0	47
	mastitis	g	96	1	67	103	2	41
	ciste	g	95	0	70	97	-1	42
	mirnoća kod mužnje	g	105	1	69	101	1	41
6.Plodnost	plodnost	g	96	-1	75	102	-1	43
	lakoća tel. paternalna	g	99	0	80	103	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	100	0	77	100	-1	44
	vitalnost	g	108	-1	73	105	0	43
	poremećaj plodnosti	g	102	-2	71	105	-1	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	96	0	83	102	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	86	0	73	90	-1	43
	skupna ocj. noge	g	102	-1	69	100	-1	42
	skupna ocj. vime	g	91	-1	85	103	-1	46
	visina križa	g	97	1	80	103	0	45
	duljina leđa	g	101	1	75	105	0	44
	širina zdjelice	g	94	0	74	100	0	43
	dubina trupa	g	95	0	74	100	0	43
	položaj zdjelice	g	112	0	77	102	0	44
	kut skoč. zgloba	g	111	0	78	111	1	44
	izraž. skoč. zgloba	g	109	0	78	110	-1	44
	putice	g	100	0	73	94	-1	43
	visina papaka	g	103	0	66	104	0	41
	dulj. pred. vimena	g	98	-1	74	102	-1	43
	dulj. zad. vimena	g	107	-1	74	108	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201962667
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: AT 81 8534 568 WAALKES
Rang po polubraći SI (GZW): 1622 / 2916
MG: A2A2 AA Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 2201379424

Datum rođenja: 06.07.2025
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 47357352 SEHRGUT
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1744 / 2916
Posjednik: MIROSLAV ŠOBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	95	-1	77	100	-1	44
	susp. ligament	g	88	-1	72	101	0	43
	dubina vimena	g	100	0	80	102	0	45
	duljina sisa	g	104	1	83	105	0	46
	debljina sisa	g	97	1	75	100	1	44
	smjer zad. sisa	g	85	0	81	97	0	45
	položaj prednjih sisa	g	84	0	87	101	-1	47
	položaj zadnjih sisa	g	76	0	79	94	0	45
	čistoća vimena	g	100	-1	74	100	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	93	0	77	98	0	44

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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova