

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201284399

Spol: Ž

Datum rođenja: 25.08.2020

Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: AT 36 4261 168 WEISSENSE

Majka: DE 0951470955

Majčin otac: DE 09 41223097 BUSSERL

Rang po polubračići SI (GZW): 2273 / 3462

Rang po polubračići ESI (OEZW): 2102 / 3462

MG: A1A2 BB pp*

Posjednik: DAVOR ŠMIDT

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	108	-1	81	109	-1	41
	dnevni indeks mliječnosti	g	104	0	91	105	-1	45
	indeks mesnatosti	g	91	0	76	97	0	37
	fitnes	g	110	-1	84	106	0	41
	ekološki selekc. indeks	g	106	-1	86	105	-2	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	102	-23	87	240	-31	43
	dnevna kol. masti	g	-0.1	-1.8	85	1.7	-1.1	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	8.8	-0.8	84	11.4	-1.2	42
	dnevni sadržaj masti	g	-0.05	-0.01	85	-0.09	0.01	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.06	0	84	0.03	0	42
3.Meso	neto prirast	g	92	0	76	98	0	37
	randman	g	93	-1	76	94	0	37
	klase mesa	g	94	0	74	100	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	109	-1	75	102	-2	38
	perzistencija	g	120	0	86	116	0	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	118	0	85	111	0	42
	broj somatskih stanica	g	118	0	81	112	0	39
	protok mlijeka	g	99	-2	87	107	0	38
	mastitis	g	114	0	66	106	0	36
	ciste	g	92	0	70	97	0	37
	mimoća kod mužnje	g	97	-1	68	102	0	37
6.Plodnost	plodnost	g	92	0	75	95	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	94	1	80	101	1	39
	lakoća tel. maternalna	g	100	0	77	96	-1	38
	vitalnost	g	105	0	72	103	1	37
	poremećaj plodnosti	g	91	0	70	95	0	37
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	103	0	82	98	-1	38
	skupna ocj. mišićavost	g	100	0	72	104	0	38
	skupna ocj. noge	g	106	0	68	99	-1	37
	skupna ocj. vime	g	101	0	84	99	-1	38
	visina križa	g	102	-1	80	97	-1	38
	duljina leđa	g	103	0	75	99	-2	38
	širina zdjelice	g	99	-1	74	101	0	38
	dubina trupa	g	103	1	73	101	-1	38
	položaj zdjelice	g	101	0	76	97	0	38
	kut skoč. zgloba	g	96	0	77	102	0	38
	izraž. skoč. zgloba	g	100	0	77	95	0	38
	putice	g	104	-1	72	101	-1	38
	visina papaka	g	102	0	65	103	-1	37
	dulj. pred. vimena	g	91	1	73	94	0	38
	dulj. zad. vimena	g	103	0	73	102	0	38

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 2201284399**
Datum zaprimanja uzorka: **23.10.2025**
Otac: **AT 36 4261 168 WEISSENSE**
Rang po polubraći SI (GZW): **2273 / 3462**
MG: **A1A2 BB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
Majka: **DE 0951470955**

Datum rođenja: **25.08.2020**
Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
Majčin otac: **DE 09 41223097 BUSSERL**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **2102 / 3462**
Posjednik: **DAVOR ŠMIDT**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	102	-1	76	100	-1	38
	susp. ligament	g	101	0	71	104	0	37
	dubina vimena	g	107	0	79	101	-1	38
	duljina sisa	g	118	-1	83	112	-1	38
	debljina sisa	g	114	0	74	107	0	38
	smjer zad. sisa	g	84	-1	80	90	0	38
	položaj prednjih sisa	g	91	-1	87	91	-1	38
	položaj zadnjih sisa	g	87	0	79	93	0	38
	čistoća vimena	g	99	0	74	100	0	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	106	0	75	103	0	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			BB	poželjni genotip kod proizvodnje sira
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima