

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4200800660
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: AT 80 6062 819 WABAN
Rang po polubraći SI (GZW): 58 / 2548
MG: A1A2 MSM+- AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 1200564985

Datum rođenja: 08.12.2018
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 47361194 VINCENZO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 233 / 2548
Posjednik: DAVOR ŠMIDT

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	121	1	82	115	-1	40
	dnevni indeks mlječnosti	g	114	0	92	106	-1	44
	indeks mesnatosti	g	99	0	76	102	-1	37
	fitnes	g	114	1	84	111	-1	40
	ekološki selekc. indeks	g	112	0	87	109	-1	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	587	7	88	178	-23	42
	dnevna kol. masti	g	20.4	0.5	87	10	-0.7	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	19.7	-0.2	86	8.8	-0.8	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.04	0.01	87	0.03	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.01	0	86	0.03	0	41
3.Meso	neto prirast	g	95	-1	77	99	0	37
	randman	g	100	1	76	102	0	37
	klase mesa	g	102	1	76	104	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	107	0	75	107	0	37
	perzistencija	g	101	2	87	103	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	114	1	86	114	0	40
	broj somatskih stanica	g	116	1	82	116	0	37
	protok mlijeka	g	96	-1	87	102	-1	38
	mastitis	g	108	0	68	109	0	36
	ciste	g	104	1	71	99	0	36
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	100	0	69	100	0	37
	plodnost	g	110	0	75	107	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	93	-1	80	91	-1	37
	lakoća tel. maternalna	g	103	0	77	101	-1	37
	vitalnost	g	104	-1	73	102	-1	36
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	97	1	71	100	0	36
	skupna ocj. okvir	g	98	1	83	94	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	100	0	73	103	0	37
	skupna ocj. noge	g	92	0	69	89	0	37
	skupna ocj. vime	g	99	0	85	99	0	38
	visina križa	g	98	0	80	93	0	37
	duljina leđa	g	99	1	75	96	1	37
	širina zdjelice	g	93	0	74	94	0	37
	dubina trupa	g	99	1	74	98	0	37
	položaj zdjelice	g	99	-1	77	92	0	37
	kut skoč. zgloba	g	111	0	78	112	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	105	-1	78	97	0	37
	putice	g	96	1	73	92	0	37
	visina papaka	g	98	0	66	96	0	36
	dulj. pred. vimena	g	101	0	74	95	0	37
dulj. zad. vimena	g	101	-1	74	98	-1	37	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 4200800660**
Datum zaprimanja uzorka: **23.10.2025**
Otac: **AT 80 6062 819 WABAN**
Rang po polubraći SI (GZW): **58 / 2548**
MG: **A1A2 MSM+- AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **HR 1200564985**

Datum rođenja: **08.12.2018**
Datum objave gUV (MP): **08.04.2026**
Majčin otac: **DE 09 47361194 VINCENZO**
Rang po polubraći ESI (OEZ): **233 / 2548**
Posjednik: **DAVOR ŠMIDT**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	94	1	77	99	0	37
	susp. ligament	g	103	0	72	103	0	37
	dubina vimena	g	93	0	80	96	0	37
	duljina sisa	g	110	0	84	106	0	38
	debljina sisa	g	103	1	75	104	0	37
	smjer zad. sisa	g	99	0	81	100	0	37
	položaj prednjih sisa	g	98	0	88	98	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	97	0	79	98	0	37
	čistoća vimena	g	100	0	74	102	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	92	-1	76	97	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 2604 i 2601

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	monogeno svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A1A2	
1	BMS	Smanjena plodnost kod bikova	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima