

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201905148
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: AT 15 2822 589 WACHAU
Rang po polubraći SI (GZW): 880 / 2126
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 8201654024

Datum rođenja: 09.07.2025
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: AT 65 3730 974 SPUTNIK
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1014 / 2126
Posjednik: DAVOR ŠMIDT

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	126	-3	75	122	-3	41
	dnevni indeks mliječnosti	g	110	-1	84	108	-2	45
	indeks mesnatosti	g	109	-1	72	103	0	39
	fitnes	g	119	-2	80	120	-2	43
	ekološki selekc. indeks	g	122	-3	82	118	-2	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	802	-67	77	848	-81	42
	dnevna kol. masti	g	10	-2.6	76	6.1	-2.9	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	16	-2.3	75	15.9	-1.7	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.26	0	76	-0.32	0.01	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.13	0.01	75	-0.15	0.02	41
3.Meso	neto prirast	g	106	-1	73	104	1	39
	randman	g	103	-2	73	98	0	40
	klase mesa	g	110	-1	70	104	-1	39
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	120	-1	70	115	-2	38
	perzistencija	g	104	-3	76	105	-2	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	108	0	82	111	0	43
	broj somatskih stanica	g	109	0	77	112	0	41
	protok mlijeka	g	128	0	84	113	0	44
	mastitis	g	101	-1	60	105	-1	34
	ciste	g	106	-1	63	109	-1	35
	mirnoća kod mužnje	g	103	0	62	101	-1	35
6.Plodnost	plodnost	g	114	-1	69	118	-2	38
	lakoća tel. paternalna	g	109	0	80	109	-1	45
	lakoća tel. maternalna	g	104	-1	75	105	-1	42
	vitalnost	g	104	-1	73	103	-1	42
	poremećaj plodnosti	g	108	-1	64	110	-2	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	99	1	79	100	1	42
	skupna ocj. mišićavost	g	103	0	67	103	0	37
	skupna ocj. noge	g	109	-1	62	101	0	35
	skupna ocj. vime	g	106	0	82	104	-2	43
	visina križa	g	99	1	75	99	0	41
	duljina leđa	g	103	1	70	102	1	38
	širina zdjelice	g	103	-1	68	103	0	38
	dubina trupa	g	92	0	68	96	0	37
	položaj zdjelice	g	99	1	72	96	0	39
	kut skoč. zgloba	g	97	0	73	98	0	39
	izraž. skoč. zgloba	g	99	-1	73	97	0	40
	putice	g	106	0	67	100	0	37
	visina papaka	g	104	1	59	100	3	33
	dulj. pred. vimena	g	92	-1	67	96	0	37
	dulj. zad. vimena	g	99	-1	68	100	1	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 6201905148**
Datum zaprimanja uzorka: **23.10.2025**
Otac: **AT 15 2822 589 WACHAU**
Rang po polubraći SI (GZW): **880 / 2126**
MG: **A1A2 AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **HR 8201654024**

Datum rođenja: **09.07.2025**
Datum objave gUV (MP): **08.04.2026**
Majčin otac: **AT 65 3730 974 SPUTNIK**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **1014 / 2126**
Posjednik: **DAVOR ŠMIDT**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	99	1	72	103	-1	39
	susp. ligament	g	105	-1	65	100	-1	36
	dubina vimena	g	106	0	75	104	0	40
	duljina sisa	g	99	0	80	97	1	42
	debljina sisa	g	92	-1	69	91	0	38
	smjer zad. sisa	g	97	0	77	98	0	41
	položaj prednjih sisa	g	113	-1	85	106	-2	44
	položaj zadnjih sisa	g	101	-1	75	99	-1	40
	čistoća vimena	g	99	0	68	100	0	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	93	0	71	95	0	39

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	monogensko svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima