

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 9201871378**
Datum zaprimanja uzorka: **26.02.2025**
Otac: **DE 09 54893149 MAJESTIX**
Rang po polubraći **SI (GZW): 681 / 2071**
MG: **A1A2 AB Pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
Majka: **HR 8201175387**

Datum rođenja: **02.02.2025**
Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
Majčin otac: **DE 09 46673832 WOBBLER**
Rang po polubraći **ESI (OEZW): 499 / 2071**
Posjednik: **MARTINA HUBZIN KRANJEC**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	121	0	80	118	-1	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	110	-1	88	107	0	44
	indeks mesnatosti	g	103	-1	76	103	0	37
	fitnes	g	115	1	84	115	0	41
	ekološki selekc. indeks	g	120	-1	85	117	-1	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	449	-45	81	383	-29	42
	dnevna kol. masti	g	16.2	-1.8	81	7.8	-0.6	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	12.4	-0.8	80	10.9	-0.4	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.03	0	81	-0.09	0.01	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.04	0.01	80	-0.03	0.01	41
3.Meso	neto prirast	g	100	0	77	100	0	37
	randman	g	104	-1	77	103	-1	37
	klase mesa	g	102	0	76	102	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	114	0	75	110	-1	37
	perzistencija	g	104	-1	81	106	-1	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	115	2	86	113	1	41
	broj somatskih stanica	g	114	2	82	115	1	38
	protok mlijeka	g	98	-1	88	91	0	38
	mastitis	g	111	1	68	105	-1	35
	ciste	g	99	1	71	101	0	36
	mirnoća kod mužnje	g	104	1	69	102	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	103	1	76	107	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	107	0	80	110	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	102	1	78	101	0	37
	vitalnost	g	114	0	74	110	0	37
	poremećaj plodnosti	g	104	0	71	104	-1	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	101	-1	83	103	0	38
	skupna ocj. mišićavost	g	110	1	74	110	1	37
	skupna ocj. noge	g	110	1	70	109	0	37
	skupna ocj. vime	g	112	0	86	108	0	38
	visina križa	g	102	-1	80	105	0	38
	duljina leđa	g	100	0	76	102	-1	38
	širina zdjelice	g	97	-1	75	100	0	38
	dubina trupa	g	97	0	74	97	0	38
	položaj zdjelice	g	97	-1	78	105	-1	38
	kut skoč. zgloba	g	95	0	79	91	0	38
	izraž. skoč. zgloba	g	96	0	79	95	0	38
	putice	g	111	-1	73	111	-1	37
	visina papaka	g	107	0	67	109	0	36
	dulj. pred. vimena	g	105	-1	74	104	0	37
	dulj. zad. vimena	g	102	0	74	98	0	38

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201871378
Datum zaprimanja uzorka: 26.02.2025
Otac: DE 09 54893149 MAJESTIX
Rang po polubraći SI (GZW): 681 / 2071
MG: A1A2 AB Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 8201175387

Datum rođenja: 02.02.2025
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 46673832 WOBBLER
Rang po polubraći ESI (OEZW): 499 / 2071
Posjednik: MARTINA HUBZIN KRANJEC

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	102	1	77	102	0	38
	susp. ligament	g	99	0	72	97	0	37
	dubina vimena	g	109	0	80	108	0	38
	duljina sisa	g	89	0	84	94	0	38
	debljina sisa	g	85	0	75	90	0	38
	smjer zad. sisa	g	105	0	81	98	0	38
	položaj prednjih sisa	g	108	0	88	103	-1	38
	položaj zadnjih sisa	g	106	-2	80	98	-1	38
	čistoća vimena	g	104	0	75	103	0	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	103	0	77	102	-1	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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova