

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201589485

Spol: Ž

Datum rođenja: 15.10.2023

Datum zaprimanja uzorka: 19.12.2023

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: AT 36 4261 168 WEISSENSE

Majka: HR 4201069475

Majčin otac: DE 09 49729097

MONUMENTA

Rang po polubraču SI (GZW): 2241 / 3462

Rang po polubraču ESI (OEZW): 1903 / 3462

MG: A2A2 AB pp*

Posjednik: JURKAS OBRT ZA POLJOPRIVREDNU
PROIZVODNJU I USLUGE

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	108	-1	81	109	-1	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	106	0	90	105	-1	43
	indeks mesnatosti	g	97	0	77	97	-1	35
	fitnes	g	106	0	85	105	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	107	-1	86	107	-1	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	304	-39	84	282	-21	40
	dnevna kol. masti	g	1.8	-0.7	83	0.3	-0.6	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	12.7	-0.8	83	13.1	-0.9	39
	dnevni sadržaj masti	g	-0.12	0.02	83	-0.13	0.01	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.02	0	83	0.04	0	39
3.Meso	neto prirast	g	95	-1	77	97	0	35
	randman	g	99	0	77	98	0	35
	klase mesa	g	98	-1	76	99	0	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	107	0	76	105	0	36
	perzistencija	g	113	-1	84	107	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	109	0	86	111	-1	39
	broj somatskih stanica	g	112	0	82	114	0	36
	protok mlijeka	g	107	0	88	105	-1	36
	mastitis	g	103	-1	70	107	0	35
	ciste	g	101	1	72	100	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	109	-1	71	104	-1	35
6.Plodnost	plodnost	g	98	0	76	99	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	100	0	80	101	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	94	-1	78	96	0	36
	vitalnost	g	96	1	74	98	0	35
	poremećaj plodnosti	g	93	0	72	97	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	90	-1	83	93	-1	36
	skupna ocj. mišićavost	g	98	0	74	99	0	36
	skupna ocj. noge	g	104	-1	70	101	0	35
	skupna ocj. vime	g	91	-1	86	100	0	36
	visina križa	g	91	-1	80	94	0	36
	duljina leđa	g	95	-1	76	96	0	36
	širina zdjelice	g	91	0	75	93	0	36
	dubina trupa	g	94	0	75	98	0	36
	položaj zdjelice	g	98	-1	78	99	0	36
	kut skoč. zgloba	g	114	0	79	108	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	108	0	79	103	-1	36
	putice	g	102	0	74	98	0	36
	visina papaka	g	104	0	68	104	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201589485

Datum zaprimanja uzorka: 19.12.2023

Otac: AT 36 4261 168 WEISSENSE

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 4201069475

Datum rođenja: 15.10.2023

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: DE 09 49729097

MONUMENTA

Rang po polubraći SI (GZW): 2241 / 3462

MG: A2A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1903 / 3462

Posjednik: JURKAS OBRT ZA POLJOPRIVREDNU
PROIZVODNJU I USLUGE

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. pred. vimena	g	99	1	74	99	0	36
	dulj. zad. vimena	g	99	0	75	102	0	36
	kut pred. vimena	g	94	-1	78	98	-1	36
	susp. ligament	g	95	0	73	104	0	35
	dubina vimena	g	91	-1	81	97	0	36
	duljina sisa	g	108	0	84	104	0	36
	debljina sisa	g	104	0	76	102	0	36
	smjer zad. sisa	g	84	0	82	98	0	36
	položaj prednjih sisa	g	87	0	88	94	-1	36
	položaj zadnjih sisa	g	85	0	80	97	0	36
	čistoća vimena	g	102	0	75	102	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	103	-1	78	102	-1	35

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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima