

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201942279
Datum zaprimanja uzorka: 11.02.2026
Otac: HR 6201704536
Rang po polubraći SI (GZW): 1 / 1
MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 8201704543

Datum rođenja: 21.10.2025
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: AT 81 8534 568 WAALKES
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1 / 1
Posjednik: TIHOMIR KOŠČEVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	111	-2	75	107	-1	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	107	-1	85	106	-1	45
	indeks mesnatosti	g	92	-2	71	95	-1	38
	fitnes	g	110	-2	80	103	-1	42
	ekološki selekc. indeks	g	110	-2	81	105	-2	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	463	-10	77	451	-5	42
	dnevna kol. masti	g	11.1	-0.9	76	10.2	-1.8	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	10	-0.5	76	8.1	-0.1	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.09	0	76	-0.1	-0.02	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.07	0	76	-0.09	0	41
3.Meso	neto prirast	g	92	-1	72	95	-1	38
	randman	g	95	-2	72	97	-2	38
	klase mesa	g	94	-1	69	96	-1	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	114	-2	70	106	-2	37
	perzistencija	g	94	0	76	93	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	117	-1	82	113	-1	43
	broj somatskih stanica	g	116	-1	77	115	0	41
	protok mlijeka	g	96	-2	84	103	-1	44
	mastitis	g	118	0	60	108	1	33
	ciste	g	93	0	63	92	1	35
	mimoća kod mužnje	g	99	0	62	101	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	98	-1	69	95	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	108	0	75	104	0	40
	lakoća tel. maternalna	g	108	0	72	105	-1	39
	vitalnost	g	101	0	67	97	0	36
	poremećaj plodnosti	g	104	0	63	102	1	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	107	0	78	107	0	41
	skupna ocj. mišićavost	g	97	0	67	98	0	36
	skupna ocj. noge	g	107	-1	62	105	-1	34
	skupna ocj. vime	g	114	-1	82	110	-1	42
	visina križa	g	106	0	75	105	-1	40
	duljina leđa	g	103	-1	69	104	0	37
	širina zdjelice	g	102	0	68	104	0	37
	dubina trupa	g	103	0	67	107	-1	37
	položaj zdjelice	g	115	1	72	103	1	38
	kut skoč. zgloba	g	100	0	73	102	0	39
	izraž. skoč. zgloba	g	104	-2	73	103	-1	39
	putice	g	102	0	67	101	0	36
	visina papaka	g	103	1	58	105	0	32
	dulj. pred. vimena	g	102	-1	67	101	0	37
	dulj. zad. vimena	g	116	0	68	107	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201942279
Datum zaprimanja uzorka: 11.02.2026
Otac: HR 6201704536
Rang po polubraći SI (GZW): 1 / 1
MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 8201704543

Datum rođenja: 21.10.2025
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: AT 81 8534 568 WAALKES
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1 / 1
Posjednik: TIHOMIR KOŠČEVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	101	-1	72	105	0	38
	susp. ligament	g	111	1	65	108	1	36
	dubina vimena	g	99	0	75	102	0	40
	duljina sisa	g	89	0	79	103	0	42
	debljina sisa	g	86	1	69	96	0	37
	smjer zad. sisa	g	103	1	76	105	0	40
	položaj prednjih sisa	g	108	1	85	101	0	44
	položaj zadnjih sisa	g	100	0	74	102	1	39
	čistoća vimena	g	104	0	68	103	1	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	109	1	71	103	0	38

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