

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201744035

Spol: Ž

Datum rođenja: 11.04.2025

Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 07.07.2026

Otac: DE 09 57165910 HEISS

Majka: HR 2201558298

Majčin otac: DE 09 51718913

HOKUSPOKU

Rang po polubračići SI (GZW): 2441 / 6097

Rang po polubračići ESI (OEZW): 2610 / 6097

MG: A2A2 BB pp*

Posjednik: JURKAS OBRT ZA POLJOPRIVREDNU
PROIZVODNJU I USLUGE

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	125	0	78	128	0	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	106	0	87	112	0	47
	indeks mesnatosti	g	106	0	76	109	0	44
	fitnes	g	123	0	82	119	0	44
	ekološki selekc. indeks	g	125	0	84	126	0	45
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	548	0	81	603	0	45
	dnevna kol. masti	g	3.3	0	80	16.6	0	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	12.9	0	79	18.2	0	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.22	0	80	-0.09	0	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.07	0	79	-0.03	0	45
3.Meso	neto prirast	g	105	0	77	108	0	44
	randman	g	111	0	77	110	0	44
	klase mesa	g	98	0	75	102	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	121	0	72	117	0	40
	perzistencija	g	110	0	81	112	0	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	108	0	84	115	0	46
	broj somatskih stanica	g	108	0	80	115	0	44
	protok mlijeka	g	114	0	87	99	0	46
	mastitis	g	105	0	62	110	0	36
	ciste	g	108	0	66	103	0	38
	mimoća kod mužnje	g	89	0	66	94	0	39
6.Plodnost	plodnost	g	119	0	73	109	0	41
	lakoća tel. paternalna	g	99	0	80	98	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	105	0	77	104	0	44
	vitalnost	g	107	0	73	105	0	43
	poremećaj plodnosti	g	105	0	67	104	0	39
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	102	0	82	100	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	101	0	72	104	0	42
	skupna ocj. noge	g	105	0	67	107	0	40
	skupna ocj. vime	g	107	0	84	111	0	45
	visina križa	g	104	0	79	100	0	45
	duljina leđa	g	103	0	75	102	0	43
	širina zdjelice	g	99	0	73	98	0	43
	dubina trupa	g	101	0	73	100	0	43
	položaj zdjelice	g	93	0	76	90	0	43
	kut skoč. zgloba	g	97	0	77	92	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	111	0	77	106	0	43
	putice	g	100	0	72	101	0	42
	visina papaka	g	109	0	64	110	0	39

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201744035
Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025
Otac: DE 09 57165910 HEISS

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 2201558298

Datum rođenja: 11.04.2025
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: DE 09 51718913
HOKUSPOKU

Rang po polubraći SI (GZW): 2441 / 6097
MG: A2A2 BB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 2610 / 6097
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	97	0	73	98	0	43
	dulj. zad. vimena	g	105	0	73	105	0	43
	kut pred. vimena	g	107	0	76	114	0	43
	susp. ligament	g	92	0	71	98	0	42
	dubina vimena	g	109	0	79	111	0	44
	duljina sisa	g	95	0	83	97	0	45
	debljina sisa	g	103	0	74	96	0	43
	smjer zad. sisa	g	103	0	80	106	0	45
	položaj prednjih sisa	g	94	0	87	100	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	98	0	78	107	0	44
	čistoća vimena	g	101	0	73	102	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	111	0	74	111	0	41

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 2607 i 2606
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			BB	poželjni genotip kod proizvodnje sira
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima