

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201650551
Datum zaprimanja uzorka: 19.12.2023
Otac: DE 09 56757055 HOSTMI
Rang po polubraći SI (GZW): 35 / 69
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 0201120048

Datum rođenja: 27.09.2023
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 46221893 ROYAL
Rang po polubraći ESI (OEZW): 34 / 69
Posjednik: ŽELJKICA KRUHIN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	112	2	78	109	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	106	1	89	104	0	44
	indeks mesnatosti	g	118	0	73	112	1	36
	fitnes	g	97	1	81	101	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	111	2	83	109	1	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	297	22	83	-133	-7	42
	dnevna kol. masti	g	5.1	1.6	82	8.3	1.1	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	12.2	1.6	81	4.6	0.9	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.08	0.01	82	0.17	0.02	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.02	0.01	81	0.11	0.01	41
3.Meso	neto prirast	g	112	-1	74	109	0	36
	randman	g	116	-1	74	110	-1	35
	klase mesa	g	113	1	73	107	0	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	107	1	70	104	0	33
	perzistencija	g	98	2	82	100	2	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	81	-1	83	94	-1	40
	broj somatskih stanica	g	83	0	79	96	0	37
	protok mlijeka	g	124	0	85	99	0	38
	mastitis	g	82	-2	59	94	-1	30
	ciste	g	99	1	63	102	1	31
	mirnoća kod mužnje	g	107	0	62	106	-1	32
6.Plodnost	plodnost	g	105	2	70	105	1	33
	lakoća tel. paternalna	g	100	0	78	104	1	37
	lakoća tel. maternalna	g	97	-2	74	100	0	35
	vitalnost	g	98	0	68	99	-1	34
	poremećaj plodnosti	g	110	2	64	104	1	31
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	96	1	81	96	0	38
	skupna ocj. mišićavost	g	99	-1	70	103	0	36
	skupna ocj. noge	g	103	1	64	97	0	34
	skupna ocj. vime	g	95	0	82	97	0	37
	visina križa	g	96	0	78	96	1	38
	duljina leđa	g	98	1	73	98	1	37
	širina zdjelice	g	97	1	71	99	1	36
	dubina trupa	g	90	0	70	94	1	36
	položaj zdjelice	g	96	-1	74	89	0	37
	kut skoč. zgloba	g	88	-1	75	91	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	96	1	75	92	1	36
	putice	g	102	1	69	101	1	35
	visina papaka	g	100	0	60	100	-1	32
	dulj. pred. vimena	g	101	0	70	102	1	36
	dulj. zad. vimena	g	105	1	71	103	1	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 9201650551**
Datum zaprimanja uzorka: **19.12.2023**
Otac: **DE 09 56757055 HOSTMI**
Rang po polubraći **SI (GZW): 35 / 69**
MG: **A1A2 AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
Majka: **HR 0201120048**

Datum rođenja: **27.09.2023**
Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
Majčin otac: **DE 09 46221893 ROYAL**
Rang po polubraći **ESI (OEZW): 34 / 69**
Posjednik: **ŽELJKICA KRUHIN**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	102	-1	74	107	0	36
	susp. ligament	g	99	1	68	98	0	35
	dubina vimena	g	96	0	77	97	0	37
	duljina sisa	g	107	-1	81	102	0	38
	debljina sisa	g	106	0	72	101	1	37
	smjer zad. sisa	g	89	-1	78	90	0	37
	položaj prednjih sisa	g	94	0	85	100	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	95	-1	76	97	-1	37
	čistoća vimena	g	100	-1	71	103	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	106	0	71	103	0	33

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 s rogovima