

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201650961
Datum zaprimanja uzorka: 19.12.2023
Otac: HR 5201163932 ROYMAN

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 3201168878

Datum rođenja: 25.09.2023
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: DE 09 47673285
POLARSTER

Rang po polubraći SI (GZW): 6 / 61
MG: A1A2 BB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 8 / 61
Posjednik: ŽELJKICA KRUHIN

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	115	0	78	112	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	108	0	89	109	0	43
	indeks mesnatosti	g	104	0	73	101	0	32
	fitnes	g	114	0	81	107	0	37
	ekološki selekc. indeks	g	114	0	83	112	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	449	0	83	408	0	41
	dnevna kol. masti	g	11.6	0	82	16.7	0	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	10.5	0	81	10.5	0	39
	dnevni sadržaj masti	g	-0.08	0	82	0	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.06	0	81	-0.04	0	39
3.Meso	neto prirast	g	102	0	75	98	0	33
	randman	g	105	0	73	103	0	31
	klase mesa	g	101	0	72	99	0	31
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	108	0	71	105	0	31
	perzistencija	g	97	0	82	102	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	117	0	83	113	0	37
	broj somatskih stanica	g	119	0	79	114	0	34
	protok mlijeka	g	84	0	85	92	0	34
	mastitis	g	109	0	60	107	0	27
	ciste	g	106	0	64	102	0	29
6.Plodnost	mirmoća kod mužnje	g	98	0	63	101	0	28
	plodnost	g	113	0	71	103	0	31
	lakoća tel. paternalna	g	107	0	78	104	0	34
	lakoća tel. maternalna	g	93	0	74	94	0	32
	vitalnost	g	97	0	68	98	0	30
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	107	0	65	102	0	29
	skupna ocj. okvir	g	103	0	81	99	0	34
	skupna ocj. mišićavost	g	105	0	70	100	0	32
	skupna ocj. noge	g	104	0	64	100	0	30
	skupna ocj. vime	g	98	0	83	98	0	34
	visina križa	g	102	0	78	99	0	34
	duljina leđa	g	104	0	73	99	0	33
	širina zdjelice	g	105	0	71	100	0	33
	dubina trupa	g	101	0	70	98	0	33
	položaj zdjelice	g	93	0	74	92	0	33
	kut skoč. zgloba	g	102	0	75	107	0	33
	izraž. skoč. zgloba	g	108	0	75	109	0	33
	putice	g	97	0	69	94	0	32
	visina papaka	g	102	0	60	98	0	29
	dulj. pred. vimena	g	98	0	70	100	0	32

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201650961
Datum zaprimanja uzorka: 19.12.2023
Otac: HR 5201163932 ROYMAN

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 3201168878

Datum rođenja: 25.09.2023
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: DE 09 47673285
POLARSTER

Rang po polubraći SI (GZW): 6 / 61
MG: A1A2 BB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 8 / 61
Posjednik: ŽELJKICA KRUHIN

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	101	0	71	100	0	33
	kut pred. vimena	g	103	0	74	102	0	33
	susp. ligament	g	100	0	68	98	0	32
	dubina vimena	g	100	0	78	100	0	34
	duljina sisa	g	117	0	82	113	0	34
	debljina sisa	g	116	0	72	108	0	33
	smjer zad. sisa	g	91	0	78	91	0	34
	položaj prednjih sisa	g	97	0	85	98	0	34
	položaj zadnjih sisa	g	99	0	76	98	0	33
	čistoća vimena	g	101	0	71	102	0	33
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	104	0	71	105	0	30

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 2606 i 2604

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