

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201646576
Datum zaprimanja uzorka: 22.02.2024
Otac: DE 09 55506482 EINTRAUM

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 1201106153

Datum rođenja: 12.12.2023
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: DE 09 47673285
POLARSTER

Rang po polubraći SI (GZW): 27 / 92
MG: A2A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 30 / 92
Posjednik: IVAN HUBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	111	0	75	104	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	110	0	86	109	0	44
	indeks mesnatosti	g	105	0	71	104	0	35
	fitnes	g	104	0	79	94	0	38
	ekološki selekc. indeks	g	107	0	81	101	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	480	0	79	343	0	42
	dnevna kol. masti	g	12.9	0	78	13	0	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	15.3	0	77	11.9	0	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.08	0	78	-0.02	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.02	0	77	0	0	41
3.Meso	neto prirast	g	102	0	72	103	0	35
	randman	g	104	0	71	103	0	34
	klase mesa	g	104	0	71	104	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	107	0	67	98	0	33
	perzistencija	g	102	0	78	98	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	96	0	81	98	0	39
	broj somatskih stanica	g	101	0	77	101	0	36
	protok mlijeka	g	88	0	82	92	0	36
	mastitis	g	91	0	56	96	0	29
	ciste	g	101	0	61	96	0	31
	mimoća kod mužnje	g	103	0	58	102	0	30
6.Plodnost	plodnost	g	107	0	68	98	0	33
	lakoća tel. paternalna	g	104	0	76	101	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	92	0	72	92	0	34
	vitalnost	g	101	0	66	94	0	33
	poremećaj plodnosti	g	95	0	62	96	0	31
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	90	0	79	94	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	92	0	67	92	0	35
	skupna ocj. noge	g	102	0	61	104	0	33
	skupna ocj. vime	g	89	0	80	90	0	36
	visina križa	g	90	0	77	94	0	37
	duljina leđa	g	89	0	71	94	0	36
	širina zdjelice	g	92	0	70	96	0	35
	dubina trupa	g	98	0	68	99	0	35
	položaj zdjelice	g	98	0	72	94	0	36
	kut skoč. zgloba	g	116	0	72	111	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	113	0	72	110	0	35
	putice	g	98	0	67	98	0	35
	visina papaka	g	97	0	56	98	0	32
	dulj. pred. vimena	g	118	0	68	113	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201646576
Datum zaprimanja uzorka: 22.02.2024
Otac: DE 09 55506482 EINTRAUM

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 1201106153

Datum rođenja: 12.12.2023
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: DE 09 47673285
POLARSTER
Rang po polubraći ESI (OEZW): 30 / 92
Posjednik: IVAN HUBAK

Rang po polubraći SI (GZW): 27 / 92
MG: A2A2 AA pp*

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	105	0	69	108	0	35
	kut pred. vimena	g	89	0	71	87	0	35
	susp. ligament	g	101	0	65	104	0	34
	dubina vimena	g	85	0	76	85	0	36
	duljina sisa	g	99	0	80	100	0	37
	debljina sisa	g	96	0	71	95	0	36
	smjer zad. sisa	g	91	0	76	97	0	36
	položaj prednjih sisa	g	90	0	82	94	0	37
	položaj zadnjih sisa	g	92	0	74	97	0	36
	čistoća vimena	g	100	0	69	101	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	95	0	68	97	0	32

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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima