

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201115208
Datum zaprimanja uzorka: 18.12.2024
Otac: DE 09 51394335 ZUGSPITZE

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 4200960832

Datum rođenja: 15.09.2019
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: DE 09 49344578
VAENOMENA

Rang po polubraći SI (GZW): 3 / 121
MG: A1A1 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 2 / 121
Posjednik: POLJOPRIVREDNI OBRT KOPECKI

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	114	0	82	106	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	108	0	91	110	0	43
	indeks mesnatosti	g	108	0	76	98	0	34
	fitnes	g	106	0	84	98	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	116	0	86	106	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	74	0	88	207	0	41
	dnevna kol. masti	g	14	0	86	21.3	0	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	9	0	85	9.3	0	40
	dnevni sadržaj masti	g	0.13	0	86	0.15	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.08	0	85	0.02	0	40
3.Meso	neto prirast	g	106	0	76	97	0	34
	randman	g	111	0	76	101	0	34
	klase mesa	g	102	0	75	97	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	103	0	74	95	0	35
	perzistencija	g	100	0	87	97	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	107	0	85	103	0	39
	broj somatskih stanica	g	104	0	81	100	0	35
	protok mlijeka	g	99	0	87	99	0	36
	mastitis	g	109	0	65	102	0	32
	ciste	g	102	0	69	99	0	33
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	97	0	67	100	0	33
	plodnost	g	104	0	74	97	0	34
	lakoća tel. paternalna	g	102	0	79	101	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	99	0	76	99	0	35
	vitalnost	g	102	0	72	102	0	34
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	101	0	69	97	0	33
	skupna ocj. okvir	g	97	0	82	96	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	95	0	72	91	0	35
	skupna ocj. noge	g	107	0	67	104	0	34
	skupna ocj. vime	g	116	0	84	107	0	35
	visina križa	g	101	0	79	98	0	35
	duljina leđa	g	94	0	75	96	0	35
	širina zdjelice	g	97	0	74	96	0	35
	dubina trupa	g	90	0	73	90	0	35
	položaj zdjelice	g	106	0	76	103	0	35
	kut skoč. zgloba	g	79	0	77	92	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	98	0	77	104	0	35
	putice	g	100	0	72	98	0	35
	visina papaka	g	94	0	64	93	0	33
	dulj. pred. vimena	g	100	0	73	104	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201115208
Datum zaprimanja uzorka: 18.12.2024
Otac: DE 09 51394335 ZUGSPITZE

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 4200960832

Datum rođenja: 15.09.2019
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: DE 09 49344578
VAENOMENA

Rang po polubraći SI (GZW): 3 / 121
MG: A1A1 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 2 / 121
Posjednik: POLJOPRIVREDNI OBRT KOPECKI

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	99	0	73	101	0	35
	kut pred. vimena	g	110	0	76	103	0	35
	susp. ligament	g	113	0	71	104	0	34
	dubina vimena	g	116	0	79	106	0	35
	duljina sisa	g	103	0	83	103	0	36
	debljina sisa	g	102	0	74	108	0	35
	smjer zad. sisa	g	128	0	80	114	0	35
	položaj prednjih sisa	g	107	0	87	105	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	125	0	78	115	0	35
	čistoća vimena	g	98	0	73	100	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	96	0	74	95	0	34

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			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima