

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201068569
Datum zaprimanja uzorka: 20.06.2023
Otac: DE 09 44762256 OSTBLOCK
Rang po polubraći SI (GZW): 175 / 207
MG: A2A2 BB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 9200061983

Datum rođenja: 02.12.2017
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: DE 09 39777029 WEINFUR
Rang po polubraći ESI (OEZW): 165 / 207
Posjednik: TIHOMIR KOŠČEVIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	92	0	81	98	0	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	83	0	91	91	0	44
	indeks mesnatosti	g	108	0	75	104	0	37
	fitnes	g	107	0	84	106	0	41
	ekološki selekc. indeks	g	95	0	86	100	0	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-674	0	87	-288	0	42
	dnevna kol. masti	g	-36.5	0	86	-24.3	0	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	-15.9	0	85	-5.2	0	42
	dnevni sadržaj masti	g	-0.11	0	86	-0.13	0	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.1	0	85	0.07	0	42
3.Meso	neto prirast	g	104	0	76	102	0	37
	randman	g	109	0	75	105	0	37
	klase mesa	g	105	0	74	102	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	110	0	75	105	0	38
	perzistencija	g	97	0	86	99	0	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	95	0	84	96	0	41
	broj somatskih stanica	g	92	0	80	93	0	39
	protok mlijeka	g	87	0	86	92	0	39
	mastitis	g	99	0	65	98	0	36
	ciste	g	111	0	69	107	0	37
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	98	0	66	99	0	36
	plodnost	g	115	0	74	114	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	96	0	79	97	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	98	0	76	102	0	38
	vitalnost	g	92	0	72	96	0	37
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	99	0	69	99	0	37
	skupna ocj. okvir	g	106	0	82	104	0	39
	skupna ocj. mišićavost	g	101	0	72	100	0	38
	skupna ocj. noge	g	105	0	67	105	0	37
	skupna ocj. vime	g	101	0	83	104	0	39
	visina križa	g	111	0	79	106	0	38
	duljina leđa	g	106	0	74	104	0	38
	širina zdjelice	g	103	0	73	102	0	38
	dubina trupa	g	97	0	72	99	0	38
	položaj zdjelice	g	108	0	76	109	0	38
	kut skoč. zgloba	g	94	0	76	99	0	38
	izraž. skoč. zgloba	g	104	0	76	103	0	38
	putice	g	103	0	71	102	0	38
	visina papaka	g	99	0	63	101	0	36
dulj. pred. vimena	g	92	0	72	101	0	38	
dulj. zad. vimena	g	85	0	73	94	0	38	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201068569
Datum zaprimanja uzorka: 20.06.2023
Otac: DE 09 44762256 OSTBLOCK
Rang po polubraći SI (GZW): 175 / 207
MG: A2A2 BB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 9200061983

Datum rođenja: 02.12.2017
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: DE 09 39777029 WEINFUR
Rang po polubraći ESI (OEZW): 165 / 207
Posjednik: TIHOMIR KOŠČEVIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	105	0	75	108	0	38
	susp. ligament	g	96	0	70	99	0	38
	dubina vimena	g	111	0	79	108	0	38
	duljina sisa	g	98	0	82	106	0	39
	debljina sisa	g	103	0	74	101	0	38
	smjer zad. sisa	g	91	0	80	97	0	38
	položaj prednjih sisa	g	96	0	86	92	0	39
	položaj zadnjih sisa	g	100	0	78	99	0	38
	čistoća vimena	g	98	0	73	100	0	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	107	0	74	103	0	37

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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			BB	poželjni genotip kod proizvodnje sira
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima