

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201646633
Datum zaprimanja uzorka: 19.12.2023
Otac: CZ 803.494.053 JHB TURBO
Rang po polubraći SI (GZW): 126 / 667
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: DE 0953183720

Datum rođenja: 04.12.2023
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: DE 09 50572402 MAXI
Rang po polubraći ESI (OEZW): 210 / 667
Posjednik: RAFAEL HUBAK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	112	0	78	110	0	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	111	0	87	106	0	44
	indeks mesnatosti	g	106	0	74	105	0	34
	fitnes	g	101	0	82	103	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	111	0	84	109	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	267	0	80	315	0	42
	dnevna kol. masti	g	17.9	0	80	9.4	0	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	13.2	0	79	8.1	0	41
	dnevni sadržaj masti	g	0.08	0	80	-0.03	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.04	0	79	-0.03	0	41
3.Meso	neto prirast	g	102	0	76	102	0	35
	randman	g	108	0	72	106	0	32
	klase mesa	g	104	0	74	102	0	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	96	0	72	101	0	35
	perzistencija	g	104	0	80	103	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	104	0	84	108	0	40
	broj somatskih stanica	g	104	0	80	110	0	37
	protok mlijeka	g	95	0	86	96	0	38
	mastitis	g	102	0	57	105	0	26
	ciste	g	98	0	66	98	0	32
	mirnoća kod mužnje	g	99	0	66	98	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	96	0	72	99	0	34
	lakoća tel. paternalna	g	103	0	79	102	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	107	0	75	102	0	35
	vitalnost	g	106	0	71	104	0	35
	poremećaj plodnosti	g	103	0	65	100	0	31
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	101	0	82	99	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	98	0	71	97	0	36
	skupna ocj. noge	g	103	0	67	103	0	35
	skupna ocj. vime	g	102	0	84	104	0	37
	visina križa	g	101	0	79	98	0	37
	duljina leđa	g	103	0	74	99	0	36
	širina zdjelice	g	93	0	73	97	0	36
	dubina trupa	g	101	0	72	99	0	36
	položaj zdjelice	g	101	0	76	101	0	36
	kut skoč. zgloba	g	101	0	77	104	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	107	0	77	109	0	36
	putice	g	100	0	71	99	0	36
	visina papaka	g	99	0	64	100	0	35
	dulj. pred. vimena	g	102	0	72	105	0	36
	dulj. zad. vimena	g	99	0	72	102	0	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201646633
Datum zaprimanja uzorka: 19.12.2023
Otac: CZ 803.494.053 JHB TURBO
Rang po polubraći SI (GZW): 126 / 667
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: DE 0953183720

Datum rođenja: 04.12.2023
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: DE 09 50572402 MAXI
Rang po polubraći ESI (OEZW): 210 / 667
Posjednik: RAFAEL HUBAK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	97	0	76	101	0	36
	susp. ligament	g	102	0	70	98	0	36
	dubina vimena	g	100	0	79	101	0	37
	duljina sisa	g	100	0	82	99	0	37
	debljina sisa	g	99	0	73	100	0	36
	smjer zad. sisa	g	103	0	80	106	0	37
	položaj prednjih sisa	g	108	0	87	105	0	37
	položaj zadnjih sisa	g	115	0	78	111	0	36
	čistoća vimena	g	100	0	73	100	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	98	0	72	101	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 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	monogeno svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima