

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201164014
Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022
Otac: HR 200.636.960 MOZILLA
Rang po polubraći SI (GZW): 91 / 113
MG: A2A2 BB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 7200893254

Datum rođenja: 22.02.2019
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: AT 02 2808 207 DIADORA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 88 / 113
Posjednik: ĐURĐICA BARŠIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	90	0	80	92	-1	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	96	1	90	95	0	45
	indeks mesnatosti	g	95	0	75	98	-1	36
	fitnes	g	93	-1	83	94	-1	40
	ekološki selekc. indeks	g	92	1	85	91	0	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	149	51	85	-57	-2	43
	dnevna kol. masti	g	-4.5	1.2	84	-9.5	-0.1	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	-7.2	1.1	83	-4.1	-0.2	42
	dnevni sadržaj masti	g	-0.13	-0.01	84	-0.08	0	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.15	-0.01	83	-0.02	0	42
3.Meso	neto prirast	g	98	0	76	101	0	37
	randman	g	96	0	75	98	-1	36
	klase mesa	g	95	0	74	98	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	92	1	74	91	0	36
	perzistencija	g	92	0	84	92	0	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	98	-2	85	101	0	41
	broj somatskih stanica	g	97	-2	81	101	0	38
	protok mlijeka	g	94	0	86	90	-1	38
	mastitis	g	101	-1	63	102	-1	32
	ciste	g	101	1	68	100	1	34
	mirnoća kod mužnje	g	94	-1	64	96	0	33
6.Plodnost	plodnost	g	93	0	73	97	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	100	0	79	102	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	101	0	76	98	0	37
	vitalnost	g	109	1	71	104	0	35
	poremećaj plodnosti	g	97	0	68	99	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	103	0	82	103	1	38
	skupna ocj. mišićavost	g	103	0	71	107	0	36
	skupna ocj. noge	g	106	0	66	103	0	35
	skupna ocj. vime	g	100	0	84	97	0	38
	visina križa	g	105	0	79	102	0	38
	duljina leđa	g	101	0	74	103	0	37
	širina zdjelice	g	101	0	73	105	0	37
	dubina trupa	g	100	0	72	103	0	37
	položaj zdjelice	g	95	0	76	98	1	37
	kut skoč. zgloba	g	110	1	76	102	1	37
	izraž. skoč. zgloba	g	108	0	76	98	0	37
	putice	g	103	1	71	106	1	36
	visina papaka	g	108	0	63	105	-1	34
	dulj. pred. vimena	g	108	1	72	108	0	37
	dulj. zad. vimena	g	104	0	72	103	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201164014

Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022

Otac: HR 200.636.960 MOZILLA

Rang po polubračići SI (GZW): 91 / 113

MG: A2A2 BB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 7200893254

Datum rođenja: 22.02.2019

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: AT 02 2808 207 DIADORA

Rang po polubračići ESI (OEZW): 88 / 113

Posjednik: ĐURĐICA BARŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	109	0	75	107	0	37
	susp. ligament	g	91	0	70	86	0	36
	dubina vimena	g	99	1	79	97	0	38
	duljina sisa	g	93	0	82	98	-1	38
	debljina sisa	g	90	1	73	96	0	37
	smjer zad. sisa	g	102	-1	80	97	0	38
	položaj prednjih sisa	g	101	1	86	97	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	100	0	78	94	-1	37
	čistoća vimena	g	106	0	73	104	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	101	-1	74	105	0	35

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 2608 i 2607

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