

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201681995
Datum zaprimanja uzorka: 22.02.2024
Otac: DE 09 49038738 ORKA
Rang po polubraći SI (GZW): 1483 / 1824
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 7200975950

Datum rođenja: 04.12.2023
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: DE 09 48401439 HUERDE
Rang po polubraći ESI (OEZW): 955 / 1824
Posjednik: DARIO KELEŠ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	93	0	77	94	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	96	0	86	101	0	43
	indeks mesnatosti	g	94	0	73	93	0	34
	fitnes	g	99	0	81	95	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	99	0	83	95	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-393	0	79	-44	0	41
	dnevna kol. masti	g	0.3	0	78	7.9	0	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	-10.2	0	77	-2.9	0	40
	dnevni sadržaj masti	g	0.21	0	78	0.12	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.05	0	77	-0.02	0	40
3.Meso	neto prirast	g	94	0	73	94	0	34
	randman	g	95	0	73	94	0	34
	klase mesa	g	97	0	71	97	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	105	0	72	98	0	36
	perzistencija	g	108	0	78	103	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	106	0	83	102	0	39
	broj somatskih stanica	g	104	0	78	102	0	35
	protok mlijeka	g	91	0	83	95	0	35
	mastitis	g	106	0	63	100	0	34
	ciste	g	97	0	66	98	0	34
	mirmoća kod mužnje	g	100	0	64	98	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	92	0	71	92	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	101	0	77	102	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	98	0	74	98	0	35
	vitalnost	g	88	0	69	95	0	35
	poremećaj plodnosti	g	94	0	67	95	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	105	0	80	102	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	109	0	69	106	0	35
	skupna ocj. noge	g	104	0	64	104	0	34
	skupna ocj. vime	g	109	0	81	102	0	35
	visina križa	g	102	0	78	99	0	35
	duljina leđa	g	105	0	73	102	0	35
	širina zdjelice	g	110	0	71	107	0	35
	dubina trupa	g	108	0	70	108	0	35
	položaj zdjelice	g	105	0	74	101	0	35
	kut skoč. zgloba	g	98	0	74	101	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	96	0	74	95	0	35
	putice	g	103	0	69	105	0	35
	visina papaka	g	105	0	60	106	0	34
	dulj. pred. vimena	g	94	0	70	97	0	35
	dulj. zad. vimena	g	86	0	71	95	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201681995
Datum zaprimanja uzorka: 22.02.2024
Otac: DE 09 49038738 ORKA
Rang po polubraći SI (GZW): 1483 / 1824
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 7200975950

Datum rođenja: 04.12.2023
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: DE 09 48401439 HUERDE
Rang po polubraći ESI (OEZW): 955 / 1824
Posjednik: DARIO KELEŠ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	112	0	73	106	0	35
	susp. ligament	g	109	0	68	103	0	35
	dubina vimena	g	110	0	77	99	0	35
	duljina sisa	g	94	0	81	101	0	35
	debljina sisa	g	88	0	72	97	0	35
	smjer zad. sisa	g	99	0	78	99	0	35
	položaj prednjih sisa	g	110	0	83	105	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	102	0	75	101	0	35
	čistoća vimena	g	102	0	71	102	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	108	0	72	102	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 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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima