

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201268578
Datum zaprimanja uzorka: 21.06.2023
Otac: DE 09 49038738 ORKA

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 2201000339

Datum rođenja: 30.10.2020
Datum objave gUV (MP): 05.08.2025
Majčin otac: DE 06 66737819
POSSMANN

Rang po polubraći SI (GZW): 935 / 1791
MG: A1A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1032 / 1791
Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	100	-1	79	101	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	108	0	87	106	0	40
	indeks mesnatosti	g	90	0	76	96	-1	35
	fitnes	g	96	0	84	96	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	99	0	84	99	-1	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-52	-4	80	-35	-21	36
	dnevna kol. masti	g	19.9	0.1	79	15	-0.6	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	4.9	0	79	2.7	-0.4	36
	dnevni sadržaj masti	g	0.27	0	79	0.2	0	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.08	0	79	0.05	0.01	36
3.Meso	neto prirast	g	98	-1	76	99	-1	35
	randman	g	89	0	76	96	0	35
	klase mesa	g	91	0	74	98	0	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	94	-1	75	96	0	37
	perzistencija	g	97	-1	79	98	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	103	0	85	104	0	40
	broj somatskih stanica	g	98	1	81	100	0	36
	protok mlijeka	g	96	0	87	101	0	37
	mastitis	g	112	0	67	106	0	35
	ciste	g	92	0	70	95	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	97		68	99		35
6.Plodnost	plodnost	g	92	0	75	93	-1	36
	lakoća tel. paternalna	g	97	0	79	101	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	101	0	77	100	0	36
	vitalnost	g	107	1	72	101	0	36
	poremećaj plodnosti	g	94	-1	70	98	-1	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	112	1	82	104	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	109	0	72	110	0	36
	skupna ocj. noge	g	103	0	68	105	0	36
	skupna ocj. vime	g	109	-1	84	102	-1	37
	visina križa	g	110	0	80	101	0	36
	duljina leđa	g	110	0	75	105	0	36
	širina zdjelice	g	113	0	74	109	0	36
	dubina trupa	g	111	0	73	109	0	36
	položaj zdjelice	g	94	-1	77	100	0	36
	kut skoč. zgloba	g	102	0	77	99	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	92	-1	77	93	0	36
	putice	g	104	0	72	106	0	36
	visina papaka	g	107	1	65	105	0	35
	dulj. pred. vimena	g	97	0	73	98	0	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201268578
Datum zaprimanja uzorka: 21.06.2023
Otac: DE 09 49038738 ORKA

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 2201000339

Datum rođenja: 30.10.2020
Datum objave gUV (MP): 05.08.2025
Majčin otac: DE 06 66737819
POSSMANN

Rang po polubraći SI (GZW): 935 / 1791
MG: A1A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1032 / 1791
Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	101	1	73	100	0	36
	kut pred. vimena	g	120	0	76	108	0	36
	susp. ligament	g	88	-1	71	93	-1	36
	dubina vimena	g	109	-1	79	101	0	36
	duljina sisa	g	99	1	83	100	0	37
	debljina sisa	g	95	0	74	97	0	36
	smjer zad. sisa	g	83	-1	80	94	0	36
	položaj prednjih sisa	g	102	1	87	97	0	37
	položaj zadnjih sisa	g	88	-1	79	95	0	36
	čistoća vimena	g	100	1	74	101	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	99		75	97		36

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 2508 i 2504

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