

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): **1377 / 1791**
 MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **Ž**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
 Majka: **HR 7200975950**

Datum rođenja: **04.12.2023**
 Datum objave gUV (MP): **05.08.2025**
 Majčin otac: **DE 09 48401439 HUERDE**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **893 / 1791**
 Posjednik: **DARIO KELEŠ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	96	0	76	96	0	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	99	0	85	101	-1	39
	indeks mesnatosti	g	94	0	72	94	0	34
	fitnes	g	99	0	81	96	-1	38
	ekološki selekc. indeks	g	101	0	82	97	-1	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-289	-24	77	-60	-31	35
	dnevna kol. masti	g	5.6	-0.3	77	8.8	-0.8	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	-6.3	-0.4	76	-2.3	-0.7	35
	dnevni sadržaj masti	g	0.22	0.01	77	0.14	0.01	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.05	0.01	76	0	0.01	35
3.Meso	neto prirast	g	94	1	73	94	0	34
	randman	g	96	2	73	94	0	34
	klase mesa	g	96	-1	71	97	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	103	0	71	97	0	36
	perzistencija	g	109	-1	77	106	0	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	107	1	82	103	0	38
	broj somatskih stanica	g	105	1	77	102	-1	35
	protok mlijeka	g	93	0	83	96	0	35
	mastitis	g	106	1	62	100	0	33
	ciste	g	96	0	66	97	0	34
	mirnoća kod mužnje	g	99		63	97		34
6.Plodnost	plodnost	g	92	0	71	93	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	102	-1	76	102	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	97	0	73	98	0	35
	vitalnost	g	90	0	68	96	0	34
	poremećaj plodnosti	g	96	1	66	96	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	106	1	80	102	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	108	0	69	106	0	35
	skupna ocj. noge	g	105	-1	63	104	0	34
	skupna ocj. vime	g	110	-1	80	103	-1	35
	visina križa	g	103	0	78	99	0	35
	duljina leđa	g	105	1	72	102	0	35
	širina zdjelice	g	109	0	71	107	0	35
	dubina trupa	g	107	0	70	108	1	35
	položaj zdjelice	g	104	1	73	102	0	35
	kut skoč. zgloba	g	98	0	73	101	1	35
	izraž. skoč. zgloba	g	97	0	73	96	0	35
	putice	g	105	-2	69	105	-1	35
	visina papaka	g	105	-1	59	106	-1	34
	dulj. pred. vimena	g	94	-1	70	98	0	35
	dulj. zad. vimena	g	88	0	70	95	-1	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): 1377 / 1791
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 7200975950

Datum rođenja: 04.12.2023
Datum objave gUV (MP): 05.08.2025
Majčin otac: DE 09 48401439 HUERDE
Rang po polubraći ESI (OEZW): 893 / 1791
Posjednik: DARIO KELEŠ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	111	-1	72	106	0	35
	susp. ligament	g	108	0	67	103	0	35
	dubina vimena	g	111	0	76	100	0	35
	duljina sisa	g	96	-1	80	101	0	35
	debljina sisa	g	88	-1	72	97	0	35
	smjer zad. sisa	g	101	0	77	100	0	35
	položaj prednjih sisa	g	110	0	83	106	1	35
	položaj zadnjih sisa	g	101	-1	75	102	0	35
	čistoća vimena	g	102	0	71	102	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	107		70	101		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 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