

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201230496
Datum zaprimanja uzorka: 11.11.2022
Otac: DE 06 66737819 POSSMANN
Rang po polubraći SI (GZW): 8 / 368
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 7201027575

Datum rođenja: 07.05.2020
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 43558182 ROTWILD
Rang po polubraći ESI (OEZW): 58 / 368
Posjednik: MARIO MARTINJAK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	115	0	82	107	2	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	119	0	91	109	2	44
	indeks mesnatosti	g	116	0	76	111	0	36
	fitnes	g	91	1	85	92	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	102	0	86	99	1	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	405	4	86	-4	59	42
	dnevna kol. masti	g	31.5	0.1	85	20.8	2.7	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	23	0.3	84	6.7	1.6	41
	dnevni sadržaj masti	g	0.17	0	85	0.25	-0.01	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.1	0	84	0.08	-0.01	41
3.Meso	neto prirast	g	122	-1	77	113	0	36
	randman	g	107	0	76	106	0	36
	klase mesa	g	111	0	76	108	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	92	0	75	94	0	37
	perzistencija	g	82	1	85	84	2	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	100	1	86	102	0	40
	broj somatskih stanica	g	99	0	82	99	-1	37
	protok mlijeka	g	110	-1	87	101	0	38
	mastitis	g	105	1	68	107	1	35
	ciste	g	96	0	71	96	0	36
	mirnoća kod mužnje	g	100	-1	69	99	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	96	0	76	95	1	36
	lakoća tel. paternalna	g	83	-1	80	92	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	97	0	78	98	0	37
	vitalnost	g	94	-1	73	95	-1	36
	poremećaj plodnosti	g	103	0	71	102	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	104	-1	83	103	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	112	0	73	114	0	36
	skupna ocj. noge	g	95	0	69	96	0	36
	skupna ocj. vime	g	93	0	85	93	0	37
	visina križa	g	100	-1	80	101	0	37
	duljina leđa	g	108	-1	75	106	0	37
	širina zdjelice	g	104	0	74	103	0	37
	dubina trupa	g	117	0	74	110	0	37
	položaj zdjelice	g	102	-1	77	101	0	37
	kut skoč. zgloba	g	110	0	78	106	1	37
	izraž. skoč. zgloba	g	90	0	78	89	0	37
	putice	g	101	-1	73	103	-1	36
	visina papaka	g	111	-1	66	105	0	35
	dulj. pred. vimena	g	105	-1	74	98	0	37
dulj. zad. vimena	g	107	1	74	96	0	37	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201230496
 Datum zaprimanja uzorka: 11.11.2022
 Otac: DE 06 66737819 POSSMANN
 Rang po polubraći SI (GZW): 8 / 368
 MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
 Majka: HR 7201027575

Datum rođenja: 07.05.2020
 Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
 Majčin otac: DE 09 43558182 ROTWILD
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 58 / 368
 Posjednik: MARIO MARTINJAK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	96	1	77	98	0	37
	susp. ligament	g	97	0	72	97	0	36
	dubina vimena	g	87	0	80	97	0	37
	duljina sisa	g	96	0	84	101	0	37
	debljina sisa	g	97	0	75	103	0	37
	smjer zad. sisa	g	104	0	81	93	0	37
	položaj prednjih sisa	g	92	-1	88	86	-1	38
	položaj zadnjih sisa	g	93	-1	79	90	0	37
	čistoća vimena	g	99	0	74	99	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	89	1	76	96	0	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 2604 i 2601

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