

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201616458
Datum zaprimanja uzorka: 21.06.2023
Otac: DE 09 53631006 WUESTENSO

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 0201188448

Datum rođenja: 22.05.2023
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 44072668
EDELSTOFF

Rang po polubraći SI (GZW): 1059 / 1445
MG: A2A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1064 / 1445
Posjednik: STJEPAN ŽGANJER

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	104	-1	79	104	-1	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	102	-1	88	99	-1	43
	indeks mesnatosti	g	114	1	76	109	1	36
	fitnes	g	97	-2	84	99	-1	40
	ekološki selekc. indeks	g	102	-1	85	103	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	460	-52	82	236	-25	41
	dnevna kol. masti	g	-10.6	-1.2	81	-10.3	-0.3	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	11.6	-1.7	80	6.4	-0.7	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.34	0.01	81	-0.23	0.01	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.05	0	80	-0.02	0.01	40
3.Meso	neto prirast	g	114	0	76	109	0	36
	randman	g	108	2	76	103	1	36
	klase mesa	g	112	1	74	109	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	98	-1	75	102	0	37
	perzistencija	g	96	0	82	96	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	101	-1	85	105	-1	40
	broj somatskih stanica	g	100	0	81	104	0	37
	protok mlijeka	g	97	-1	87	100	0	37
	mastitis	g	103	-4	66	105	-2	35
	ciste	g	106	-1	69	104	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	97	-1	67	97	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	100	-1	74	98	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	98	-1	79	96	-1	37
	lakoća tel. maternalna	g	98	0	77	100	0	36
	vitalnost	g	93	-1	72	94	0	36
	poremećaj plodnosti	g	89	-1	70	92	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	95	0	82	98	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	112	1	72	114	1	37
	skupna ocj. noge	g	98	0	68	96	0	36
	skupna ocj. vime	g	103	-1	84	99	0	37
	visina križa	g	94	0	79	96	0	37
	duljina leđa	g	97	-1	75	101	0	37
	širina zdjelice	g	99	0	74	103	0	37
	dubina trupa	g	100	0	73	107	0	37
	položaj zdjelice	g	90	0	76	91	0	37
	kut skoč. zgloba	g	103	1	77	101	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	90	0	77	87	0	37
	putice	g	106	0	72	105	1	37
	visina papaka	g	108	0	65	108	-1	35
	dulj. pred. vimena	g	95	0	73	96	1	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201616458
Datum zaprimanja uzorka: 21.06.2023
Otac: DE 09 53631006 WUESTENSO

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 0201188448

Datum rođenja: 22.05.2023
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 44072668
EDELSTOFF

Rang po polubraći SI (GZW): 1059 / 1445
MG: A2A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1064 / 1445
Posjednik: STJEPAN ŽGANJER

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	99	-1	73	99	0	37
	kut pred. vimena	g	103	-1	76	100	-1	37
	susp. ligament	g	107	1	71	100	1	36
	dubina vimena	g	93	-1	79	97	-1	37
	duljina sisa	g	86	0	83	93	0	37
	debljina sisa	g	102	0	74	105	-1	37
	smjer zad. sisa	g	97	-2	80	96	-1	37
	položaj prednjih sisa	g	121	-1	87	107	-1	37
	položaj zadnjih sisa	g	103	-1	79	100	0	37
	čistoća vimena	g	96	0	74	98	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	93	-1	76	98	-1	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 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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima