

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201577786
Datum zaprimanja uzorka: 19.12.2023
Otac: AT 30 3304 428 HERZSCHLA

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 6201163942

Datum rođenja: 21.11.2022
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 47682611
WENDLINGE

Rang po polubraći SI (GZW): 1945 / 4369
MG: A2A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 2984 / 4369
Posjednik: TOMISLAV BUKAL

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	101	0	80	97	-2	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	113	0	88	108	0	43
	indeks mesnatosti	g	105	0	76	102	-1	34
	fitnes	g	82	1	85	85	-1	39
	ekološki selekc. indeks	g	90	0	86	91	-1	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	362	-16	81	272	-28	40
	dnevna kol. masti	g	24.7	-0.9	81	16.5	-0.9	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	13.4	-0.4	80	8.3	-0.8	39
	dnevni sadržaj masti	g	0.11	0	81	0.06	0.01	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.01	0.01	80	-0.01	0.01	39
3.Meso	neto prirast	g	111	0	77	106	-1	34
	randman	g	99	1	76	98	0	34
	klase mesa	g	105	0	76	103	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	82	-1	76	85	-1	36
	perzistencija	g	94	1	81	94	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	103	-1	86	96	0	39
	broj somatskih stanica	g	107	-1	82	99	0	36
	protok mlijeka	g	101	-1	88	108	0	36
	mastitis	g	96	-2	68	93	-1	35
	ciste	g	88	1	71	95	1	35
	mirnoća kod mužnje	g	97	0	70	102	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	76	2	76	84	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	91	0	80	96	-1	35
	lakoća tel. maternalna	g	104	1	78	103	0	35
	vitalnost	g	98	0	74	98	0	35
	poremećaj plodnosti	g	95	1	71	95	1	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	106	0	83	102	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	91	0	74	93	0	35
	skupna ocj. noge	g	95	0	70	97	0	35
	skupna ocj. vime	g	91	-1	86	97	-1	36
	visina križa	g	107	0	80	102	0	35
	duljina leđa	g	105	0	76	102	0	35
	širina zdjelice	g	103	-1	75	102	0	35
	dubina trupa	g	101	-1	74	100	0	35
	položaj zdjelice	g	97	0	78	100	0	35
	kut skoč. zgloba	g	98	2	79	97	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	96	1	79	95	0	35
	putice	g	101	0	74	100	0	35
	visina papaka	g	104	-1	67	104	0	35
	dulj. pred. vimena	g	104	0	74	106	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201577786
Datum zaprimanja uzorka: 19.12.2023
Otac: AT 30 3304 428 HERZSCHLA

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 6201163942

Datum rođenja: 21.11.2022
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 47682611
WENDLINGE

Rang po polubraći SI (GZW): 1945 / 4369
MG: A2A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 2984 / 4369
Posjednik: TOMISLAV BUKAL

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	107	0	74	102	0	35
	kut pred. vimena	g	90	-1	78	98	-1	35
	susp. ligament	g	105	0	73	103	0	35
	dubina vimena	g	89	-1	80	95	-1	35
	duljina sisa	g	95	0	84	98	0	36
	debljina sisa	g	107	1	75	104	0	35
	smjer zad. sisa	g	99	-1	81	99	0	35
	položaj prednjih sisa	g	84	0	88	88	-1	36
	položaj zadnjih sisa	g	91	0	80	94	-1	35
	čistoća vimena	g	100	-1	75	102	-1	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	90	1	77	95	0	35

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	monogensko svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima