

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 5200568592**
Datum zaprimanja uzorka: **26.01.2015**
Otac: **DE 09 41688886 HUTERA**
Rang po polubraći SI (GZW): **372 / 905**
MG: **AB pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2021**
Majka: **HR 1200009389**

Datum rođenja: **30.12.2014**
Datum objave gUV (MP): **01.06.2021**
Majčin otac: **DE 09 32322205 MALACH**
Rang po polubraći ESI (OEWZ): **449 / 905**
Posjednik: **TIHANA KUŠAN**

Skupina	Svojtvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	110	0	75	105	0	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	108	0	84	105	0	39
	indeks mesnatosti	g	106	0	72	103	0	34
	fitnes	g	103	0	80	97	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	103	0	82	101	0	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-4	0	77	71	0	36
	dnevna kol. masti	g	11.8	0	76	8.4	0	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	11.5	0	75	8.5	0	36
	dnevni sadržaj masti	g	0.15	0	76	0.07	0	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.15	0	75	0.09	0	36
3.Meso	neto prirast	g	110	0	73	106	0	34
	randman	g	106	0	72	102	0	34
	klase mesa	g	100	0	71	101	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	101	0	71	95	0	36
	perzistencija	g	87	0	75			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	105	0	82	97	0	39
	broj somatskih stanica	g	104	0	77	97	0	36
	protok mlijeka	g	98	0	83	98	0	36
	mastitis	g	104	0	57	98	0	34
	ciste	g	107	0	65	102	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	109	0	70	101	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	91	0	78	99	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	96	0	74	98	0	35
	vitalnost	g	99	0	70	100	0	35
	poremećaj plodnosti	g	104	0	65	99	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	116	0	79	111	0	34
	skupna ocj. mišićavost	g	106	0	69	105	0	33
	skupna ocj. noge	g	96	0	65	96	0	33
	skupna ocj. vime	g	106	0	80	102	0	33
	visina križa	g	119	0	77	111	0	34
	duljina leđa	g	117	0	72	110	0	33
	širina zdjelice	g	108	0	71	106	0	33
	dubina trupa	g	109	0	70	108	0	33
	položaj zdjelice	g	107	0	73	107	0	33
	kut skoč. zgloba	g	108	0	74	104	0	33
	izraž. skoč. zgloba	g	94	0	74	93	0	33
	putice	g	104	0	69	102	0	33
	visina papaka	g	109	0	63	106	0	33
	dulj. pred. vimena	g	105	0	70	105	0	33
	dulj. zad. vimena	g	97	0	70	103	0	33
kut pred. vimena	g	112	0	72	103	0	33	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 5200568592**
Datum zaprimanja uzorka: **26.01.2015**
Otac: **DE 09 41688886 HUTERA**
Rang po polubraći SI (GZW): **372 / 905**
MG: **AB pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2021**
Majka: **HR 1200009389**

Datum rođenja: **30.12.2014**
Datum objave gUV (MP): **01.06.2021**
Majčin otac: **DE 09 32322205 MALACH**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **449 / 905**
Posjednik: **TIHANA KUŠAN**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	99	0	68	103	0	33
	dubina vimena	g	109	0	76	100	0	33
	duljina sisa	g	113	0	80	108	0	33
	debljina sisa	g	111	0	71	110	0	33
	smjer zad. sisa	g	96	0	77	101	0	33
	položaj prednjih sisa	g	91	0	82	95	0	33
	položaj zadnjih sisa	g	88	0	70	95	0	33
	čistoća vimena	g	104	0	71	103	0	33

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 2106 i 2104

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	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima